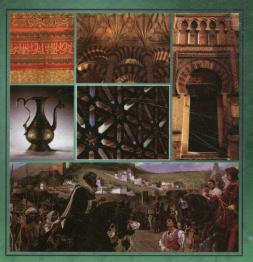
دار العيدروس للكتاب الحديث هو تسوعة إسبانيا الإسلامية



العصر الأندلسي

عصر النهضة في الأندلس الحياة الاقتصادية في إسبانيا الإسلامية



البرو فيدور/محمد حدن العيدروس أمتاذ التاريخ والعاقات الدولية رئيس مركز العيدروس للدرامات والامتشارات

دار العيدروس للكتاب الحديث موسوعة أسبانيا الإسلامية

العصر الأندلسى عصر النهضة في الأندلس الحياة الاقتصادية في إسبانيا الإسلامية

البروفيسور / محمد حسن العيدروس أستاذ التاريخ والعلاقات الدونية ... رنيس مركز العيدروس للدراسات والاستشارات



	العيدروس ، مجمد حسن .
-	موسوعة أسبانيا الإسلامية/محمد حسن العيدروس
	. ـ ط 1. ـ القاهرة: دار الكتاب الحديث ، 2011
	. 216 ص 1 24سم .
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	تىمك 2 449 350 977 978
···	1- الأندلس - تاريخ - حياة اقتصادية - موسوعات .
	ا- العنوان.
953.071203	

رقم الإيداع 2011/ 21012

حقوق الطبع محفوظة 1433 هـ / 2012م

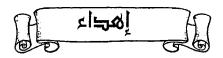


www.dkhbooks.com

94 شارع عبلس المقاد – مديلة نصر – القاهرة س ب 7579 اليريدي 11762 ماتب رقم : 22752990 (202 00) نساكس رقسم : 22752992 (202 00) بريسد المكترونسي : dkh_cairo@yahoo.com	القاهرة
شارع لهلالي ، برج المحدي ماريب : 22754 – 13088 الصفاء مانت رتم 2460634 (20 الصفاء مانت رتم 2460634 (20 00) بريد المخروذ	الكويت
B. P. No 061 - Draria Wilaya d'Alger- Lot C no 34 - Draria Tel&Fax(21)353055 Tel(21)354105 E-mail dk.hadith@yahoo.fr	الجزائر

بيني لمِنْهُ وَالْهِمْ إِلَّهِيَّهُم

﴿ انفُرُوا خِفَافًا وَتَقَالاً وَجَاهِدُوا بِأَمُوالِكُمْ وَانفُسِكُمْ فِي سَبِيلِ اللّهِ ذَلِكُمْ خَيْرَ لَكُمْ إِن كُتُمْ تَعْلَمُونَ شَكَهُ وَاللّهِ وَلَيُعْرِبُونَ بَيُوتَهُم بِأَيْدِيهِمْ وَأَبْدِي لَكُمْ إِن كُتُمْ فَاعْتَبِرُوا يَا أُولِي الأَبْصَارِ ۞ [الحشر]. ﴿ إِنْ اللّهَ لا يُغَيِّرُ مَا المُومِ حَتَّىٰ يُغَيِّرُوا مَا بِأَنفُسِهِمْ ۞ [الرعد]. ﴿ وَتِلْكَ اللّهَا لا يُغَيِّرُ مَا النّاسِ ﴿ ٤٤ ﴾ [آل عمران]. ﴿ وَإِن تَعَولُوا يَسْتَبْدُلِ قُومًا غَيْرَكُمْ ثُمُ لا يَكُونُوا أَنْفَاكُمْ ۞ ﴾ [آل عمران]. ﴿ وَإِن تَعَولُوا يَسْتَبْدُلِ قُومًا غَيْرَكُمْ ثُمُ لا يَكُونُوا أَنْفَاكُمْ ۞ ﴾ [محمد]. ﴿ قُلِ اللّهُمْ مَالِكَ الْمُلْكِ تُونِي الْمُلْكَ مَن تَشَاءُ بِيدِكَ الْبَعْرَ وَلَا عَمْران]. ﴿ وَلَن تَرْضَىٰ عَلَى الْمُلْكِ الْمُلْكِ وَلَا اللّهِمُ مَالِكَ الْمُلْكِ تُونِي الْمُلْكَ مَن تَشَاءُ بِيدِكَ الْبَهُرُ وَلا النّصَارَى عَنْى النّهُ اللّهِ اللّهَ المُلْكِ وَلا النّهُ وَلَى تَرْضَىٰ عَلَى الْبُلُكِ الْمُلْكِ تَوْلُوا اللّهُ مَا لِللّهُ اللّهُ اللّهُ المُلْكِ تُونِي الْمُلْكِ مَن السّمَارَى عَنْى اللّهِ الْمُلْكِ وَلَا اللّهُ وَلَا اللّهُ وَلَى اللّهُ الْمُلْكِ تُولِي النّهُ اللّهُ المُلْكِ الْمُلْكِ تَوْلُوا اللّهُ وَلَى اللّهُ اللّهُ الْمُلْكِ تُولِي اللّهُ الْمُلْكِ وَلَى اللّهُ الْمَلْكِ وَلَا اللّهُ وَاللّهُ وَلَى اللّهُ وَلَى الْمُلْكِ وَلَا اللّهُ وَلَا اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ وَلّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ



إلى كل من دافع عن أرض الإسلام والمسلمين في وجه الأعداء الطامسين والمحتلين لأراضيها... إلى النين قاوموا وكافحوا وقدّموا أرواحهم في سبيل الله وفي سبيل الإسلام والمسلمين ضد الاستعمار المسيحي البريطاني والفرنسي والإسباني والأمريكي. إلى الأتراك العثمانيين النين أوقفوا الزحف المسيحي الصليبي لديار المسلمين أكثر من ستة قرون. وإلى الذين جاهدوا واستشهدوا وسقطوا جرحى دفاعًا عن كرامة الإسلام والمسلمين. وإلى كل من يدافع عن الأمة الإسلامية خير أمة أخرجت للناس بكل الوسائل المتاحة سواء بالسلاح أو بالقلم أو بالقلم أو بالتقلم أو بالتصنة حاضر) ومستقبلاً.

وإهداء إلى والدى الرحوم السيد الشريف/

حسن أحمد علوي العيدروس

والذي علمني بأن كرامة الأمة الإسلامية والإسلام هي أغلى ما في الإنسان، ويدونها لا وجود للإنسان وللحياة الكريمة.

أطلب من الله سبحانه وتعالى أن يطيب ثراه

ويغمده الجنة إن شاء الله..

الفاتحة

إلى أرواح شهداء الإسلام والمسلمين الذين سقطوا دفاعًا عن الإسلام والمسلمين من عهد الدولة الإسلامية الأولى في عهد الرسول والخلافة الراشدة والأموية والعباسية والفاطمية والعثمانية حتى اليوم والغد وإلى يوم الدين،،

رسالة الإسلام والسلام مقدمة

من أجل الحوار السليم والسلام بين المسلمين والمسيحيين في العالم والتعايش السلمي بين الأديان، وليعرف الأوروبيون والغربيون المسيحيون كيف كان لمسلمى صقلية وإسبانيا والدولة المعثمانية روح التسامح وحرية التعبير وممارسة المذاهب الدينية لغير المسلمين في ظل الحكم الإسلامي، وكيف يعامل الأوروبيون الذين يدعسون حقوق الإنسان وحرية الأديان للأقليــة المسلمة في أوروبا؟ فكيف سبقهم المسلمون إلى ذلك قبل علة قرون، في الوقت الذي تعانى الأقلية الإسلامية من اضهاد في ممارسة المعتقد الخياص بهم، وحرية اختيار الملابس وممارسة الشعائر الدينية. إلى كل المسلمين ليعرفوا، كيف كان أجدادهم بناة حضمارة وقدموا للبشرية أروع النظم والحيماة الإنسانية فى أوروبا في العصمور الوسطى، وكيف ساهموا في إثراء وتطور العمالم الإنساني. أين هم الآن من ذلك؟! لماذا أصبحوا متلقين بعبدما كانوا مبلقنين؟ لأصبحوا يأخذون من كل شيء إيجابي وسلبي دون تمييز بعدما كانوا يعطوا أعظم القيم العليا الإنسانية والعلمية إلى العالم. وليعرف العالم المذابح ضد الإنسان والإنسانية والتطهمير العرقي، وجرائم حرب الإبادة البشرية والإرهاب المنظم للدولة الذي ارتكبه المسيحيون في إسبانيا وصقلينة وجنوب إيطاليا والحروب الصليبية في سواحل سوريا ولبنان وفلسطين والرها وأنطاكية وبلغاريا والبوسنة وكوسوفو وصبرا وشاتيلا وجسر الباشا وتل الزعتر والشيشان وأبخازيا وجزيرة القرم والعراق وأفغانستان ضد المسلمين، وكيف عامل المسلمون المسيحيين في

إسبانيــا وصقلية والدولة العثمسانية، وكيف يعاملون في ســـوريا ومصر ولبنان وإندونيـــيا ونيجيريا وغيرها من الدول الإسلامية. هناك فرق كبير بين التسامح لدى المسلمين والإسلام وغيرهم.

الحمد لله والصلاة والسلام على هادي السبشرية من الضلال والشرك إلى الهدى والهداية سيدنا وحبسينا وشفيعمنا محمد رسول الله والمصلاة والسلام على آل بيته الطاهرين.

سادت حضارات ثم بادت، نشوء وارتقاء ثم السقوط، تلك هي الظاهرة التاريخية التي تتكرر في عالم الإنسان الذي يحاول فهمها أو يفهمها، وإن فهمها ينساها أو يتناساها، في حين أن أمــة الإسلام هي أمة التوحيد الوحيدة في العالم منذ خلق البشـرية حتى اليوم وإلى أن يرثها الله، ومنهجـها القرآن الكريم والسنة النبوية إلى يوم الدين، من تعلق بها نجا ومن تركها سقط وضاع وانتهى. ومن هنا يرتبط تفوق الإسلام وسيادة وعالمة الأمة الاسلامية عدى تمسكها وتعلقهما بهذا المنهج وهذه الرسالة البشسرية التي أنزلها الله على الأمة الإسلامية عن طريق رسوله محمد ﷺ. يرتبط تكالب الأمم المشركة بالله وأعداء الإسلام والمسلمين من الصلمييين المسيحيين بابتمعاد المسلمين عن منهج الإسلام وتخليسهم عن رسالة الجهساد والحفاظ على رسسالة الإسلام وعقسيدته وقيمه الإنسانيــة العالمية الخالدة وما مدى تطبيقــه والحفاظ عليه. ومن هنا كان تفوق الحضارة الإسلامية في إسبانيا، وعندما ابتعد المسلمون عنها، ابتعد الله عنهم فسقطوا وانتهى ملكهم، وعندما طلب المسلمون العون والمساعدة من المشركين المسيحيين في إسبانيا ضد إخوانهم تركسهم الله. وهذا ما أدى إلى ارتفاع قوة المسيحيين الصليبية بقيادة بابا الفاتيكان الذي أعلن الحرب الصلسة المسيحية على مسلمي إسبانيا قبل المشرق الإسلامي في سواحل الشام، وبذلك توافد آلاف المسيحيين من مختلف أنحاء أوروبا لقتل المسلمين في إسسبانيا مما

أدى إلى سقوط آخــر معاقلها في غرناطة ولم ينته إلى هذه الحــدود وإنما امتد إلى احتلال المغرب العربي حتى ليبيا.

هنا أزسل الله عباده المجاهدين من الاتراك العنمانيين الذين قاموا بطرد الصليبين المسيحيين والحفاظ على المغرب العربي والمساعدة في إجلاء المسلمين من إسبانيا. ولا ننسسى ما قام به المسيحيون من التطهير العرقي والمذابح الجماعية ضد المسلمين في إسبانيا وحرقهم وهم أحياء في احتفالات الإبادة الجماعية التي لم يشهد لها التاريخ البشري مشيل حتى قيام الاوروبيين المحسيين الصرب بجرائم الإبادة البسشرية والتطهير العرقي ضد المسلمين في البوسنة، أمام أنظار أوروبا والغرب المسيحي الذي يدعي الحضارة وحرية الإنسان، بل قام الجيش الهولندي من قوات حفظ السلام بمساعدة الصرب في جرائمهم.

وفي الخستام آخر دعوانا أن الحمد لله، وأن الأرض يرثها لعباده الصالحين، والصلاة والسلام على سيدنا محمد ﷺ، وعلى آل بيت، الطاهرين،

البروفيسور الدكتور محمد حسن العيدروس أستاذ التاريخ والعلاقات الدولية

الحياة الاقتصادية في إسبانيا الإسلامية

لما فتح المسلمون شبه الجزيرة، فرضت الضرائب على أساس المساواة بين الناس دون تمييــز بين طبقــة وأخرى، وكان خــراج الأراضي الزراعيــة والجزية على أهل الذمة وأخماس الغنائم هي الموارد الرئيسية للدخل، وقد قام «يوسف الفهري» بتقسيم إسبانيا الإسلامية إلى خمس ولايات وفرض على كل ولاية أن تقدم ثلث دخلها ورفع الجزيـة عمن توفوا من النصاري ومنحت الحكومة اهتمامًا كبيرًا للزراعة، وقد نجحت زراعة المسلمين بفيضل التغيرات التي أدخلوها على نظام ملكية الأراضي، وتنظيم عملية الري في إسبانيا الإسلامية والعناية بالحدائق والمتنزهات وجلب المياه لهما من الجبال. وقد تنوعت الأراضي في الأندلس بين أراضي خبراجية للدولة، وأراضي أحباس تتبع ولاية الأحباس (الأوقاف) ويشرف عليها قاض، وأراضي إقطاع بمعنى أن جيوش إسبانيا الإسلامية كانت تتكون من قبائل العرب والبربر التي كانت تقيم في المدن والقرى على أساس إقطاعها أراضيها، واستمر هذا النظام معمولًا به حتى آخر عسهد «المنصور بن أبي عامر» وإن ظل الإقطاء سائدًا في مناطق الثغر الأعلى خاصة. بالإضافة إلى هذا وجدت الملكيات الخاصة التي كانت تأتى عن طريق الوراثة أو الهيبة أو الشراء. أما المحاصيل الزراعية فأبرزها: التسمور والحبوب بأنواعسها والفواكه والزيتسون وقصب السكر والموز والعنب والتفاح والرمان والبرتـقال ومحاصـيل أخرى مثــل: ألقطن والكتان والتوت ونبات الحلفا، وقــد جلبت بعض هذه المحاصيل من المشرق وأدخلت تحسينات على ما كان قائمًا منها زمن الرومان. كذلك اهتمت الإدارة الإسبانية الإسلامية بالرعى وتربية الماشية، وعنيت بتربسية البغال باعتبارها الوسبلة المثلى للنقل، والخيول والإبل والغنم والثيمران والأبقار، ونما يعكس الاهتمام بالخيل وتربيتها أنه كانت هناك خطة تسمى خطة الخميل يشرف عليها صاحب الخيل،

وعرفت الأندلس أيبضًا مهنة صيد السمك في السواحل الغربية والشرقية والجنوبيـة وفي الأنهار الداخليـة، ولهذا ازدهرت تجـارة السمك فــى إسبانــيا الإسلامية. وعرف مجتمع إسبانيا الإسلامية الصناعة، وراجت فسيه صناعة الحدادة والصباغة وحياكة المنسوجات والصباغة، والصناعات الجلدية والخشبية، وصناعة الورق والسفن والأسلحة والسكة والأثاث والفخار والآلات الموسيقية وصناعة ألوان معينة من الطعام كالجبين واستخراج الزيت من الزيتون، وصناعة السلال والشمع والزجاج، كما وجد أصحاب الحرف مثل: الفرانين والحياطين والنجارين والبنائين والعطارين والجيزارين والحبالين إلخ، وكان على رأس كل فرقة زعبم يسمى العريف أو الأمين يرتب أمورها وينظم العاملين فيها درجات حسب مستوى إجادتهم. ومن الطبيعي أن يكون كل مدينة سوق رئيسي يتألف من عدد من الأسواق، وكل طائفة من التجار تتخمذ لها مكانًا يجلسون فيه مستجاورين، وكمانت هناك أسواق للحميوانات وأخرى للنخاسة . . إلخ، وقد اهتمت الدولة بإقامة شبكة من الطرق البرية والنهرية الداخلية تربط المدن بعضها ببعض لخدمة التجارة. وتعامل التجار مع بعضهم عن طريق تبادل السلع، وأحيانًا عن طريق استخدام العملة، كما كانت الصكموك والسفاتج أو الحموالات من الوسائل الشائمعة الاستمخدام في إسبانيا الإسلامية، وكانت السمسرة من أساليب التعامل الرائجة في الأسواق، قام بها اليهود في الغالب، كـما كانت وحدات الكيل والميزان من أهم وسائل التعامل التجاري، وكمان يشرف عليهما صاحب السوق، يتفقد العمل في الأسواق يعاونه مجموعة من الموظفين لمعرفة مدى التمزامهم بالطرق المشروعة بيعًا وشراءً. وعرفت إسبانيا الإسلامية التجارة الخارجية الـتي تقوم على الصادرات والواردات، فقامت بتصدير التين إلى بعض بلاد المشرق وإلى الهند

والصين، والقطن إلى بلاد الشمال الإفريقي، وصدر الزبت إليها وإلى الدويلات النصرانية في الشمال ومن صادرات إسبانيا الإسلامية الحرير ومواد الصباغة وأنواع معينة من المنسوجات والعنبر والطيب وبعض المعادن وبعض الحيوانات. أما واردات إسبانيا الإسلامية فقد تركزت على الاشياء الشمينة والتحف النادرة وبعض المنسوجات الشرقية والصمغ والمواد الغذائية وأهمها القمح. كما استوردت التمور والفستق والذهب، وكان التعامل مع المغرب خاصة يتم بحرية تامة بصرف النظر عن الاختلافات المذهبية أو السياسية أحيانًا، كما كانت العلاقات وثيقة بين إسبانيا الإسلامية وبين بلاد المشرق الإسلامي، وتحت إقامة طرق برية وأخرى بحرية لربط إسبانيا الإسلامية بالعالم الحارجي، وكانت الضرائب تجيى من التجارة الداخلية والخارجية (أ).

موقع إسبانيا الإسلامية ومناخها،

وصف كثير من المؤرخين والجغرافيين والرحالة بلاد إسبانيا الإسلامية بأوصاف كثيرة من نواحي شتى. فقد ذكر الرازي - وهو أحد مؤرخي إسبانيا الإسلامية المتقدمين (ت 344 هـ) - «أن إسبانيا الإسلامية تقع في الإقليم الرابع من الأقاليم السبحة التي هي ربع معمور الدنيا. فهي موسطة البلدان، كريمة البقعة بطبع الخلقة، طببة التربة، مخصبة القاعة، منسجة العيون الثراء، متفجرة الأنهار الغزار، قليلة المهوام ذوات السموم، معتدلة الهواء أكثر الأزمان، لا تزيد قبيظها زيادة منكرة تضر بالأبدان، وكذا سائر فصولها في أعم سنيها تأتي على قدر من الاعتدال، وتوسط الحال». وأنها على شكل أعم سنيها تأتي على قدر من الاعتدال، وتوسط الحال». وأنها على شكل مثلث يعتمد على ثلاثة أركان الأول عند قادس، والثاني ما بين أربونة وبرديل شرقًا، والثالث ما بين الشمال والغرب من إقليم جليقية.

⁽¹⁾ عبد الله جمال الدين، المرجع السابق، ص 88.

قال عنها ابن حوقل الرحالة الشيعى الذي زارها في القرن الرابع الهجرى: ﴿وأما إسبانيا الإسلامية فجزيرة كبيـرة طولها دون الشهر في عرض نيف وعشرين مرحلة، تغلب عليها المياه الجارية، والشجر والثمر، والرخص والسعة في الأحوال، من الرقيق الفاخر والخصب الظاهر، إلى أسباب التملك الفاشية فسيها، ولما هي به من أسباب رغد العيش وسعته وكثرته، يملك ذلك منهم مهنيهم وأرباب صنائعهم لقلة مئونتهم وصلاح معاشهم وبلادهم». وقال أبو عبيد البكري (ت 487 هـ) - الذي يعتبر من أواثل الجنغرافيين الذين أنجبتهم بلاد إسبانيا الإسلامية: - «الأندلس شامية في طيبها وهوائها، يمانية في اعتدالها واستواثها، هندية في عطرها وزكائها، أهوازية في عظيم جبايتها، صينية في جواهر معادنها، عدنية في منافع سواحلها». وقال لسان الدين بن الخطيب: "خص الله بلاد الأندلس من الربع وغدق السقيا، ولذاذة الأقوات، وفراهة الحيوان، ودرور الفواكه، وكثرة المياه، وتبحر العمران، وجودة اللباس، وشرف الآنية، وكثرة السسلاح، وصحة الهواء، وابسيضاض الوان الإنسان، ونبل الأذهان وفسنون الصنائع، وشسهامة الطباع، ونفسوذ الإدراك، وأحكام التمدن والاعتمار بما حـرمه الكثيـر من الأقطار. وذكر أبو بكر بن عسب الحكم المعروف بابس النظام: أن الأندلس عند علىماء أهله أتدلسان: فالأندلس الشرقي ما صبت أوديته إلى البمحر الرومي مـا صبت أوديته إلى البحـر الكبير المعروف بالبحر المحـيط (المحيط الأطلــي). ويضيف البعض إلى هذا التقسيم قسما ثالثًا هو وسط إسبانيا الإسلامية الذي يضم من المدن قبرطبة وطليطلة وجميان وألمسرية ومالقية وغرناطة. أمما شرق إسميانيما الإسلامية فتنقع فيه من المدن الكبرى مرسية وبلنسيسة ودانية وسرقسطة، وأما غرب الأندلس فتقع فيه إشبيلية وماردة وأشبونة (لشبونة).

إسبانيا الإسلامية عبارة عن شبه جزيرة تقع في الجنوب الغربي سن أوروبا، تحيط بها المياه من كل جوانبها مــا عدا الجانب الشمالي الشرقي حيث تفصلها جبال البرتات - أي المنافذ - (البسيرينية - البرانس) عن فرنسا. ويبلغ طولها نحو ألف ومائة ميل، وعرضها نحو ستمائة ميل. وتتألف من هضبة كبرى تسمى (مسيتا) تشغل جزءًا كبيرًا من مساحتها، ومجموعة من السلاسل الجبلية التي تطوقها، ومن أشهرها في الجنوب جبال (سيرامورينا) أي سلسلة الجبال الحمراء، ومن أهم جبال هذه السلسلة جبل قـرطبة المعـروف عند المؤرخين العسرب باسم (جبل العسروس). وتفصل هذه الجبال بين السهضية الكبـرى والسهل الجنوبي السكبيــر المنبسط حــتى أقــصى الجنوب. وترتفع في السهل الجنوبي سلسلة جبال أخرى تسمى (سيرانيسفادا) أي سلسلة الجبال الثلجية، وتمتد في شرق الهضبة الكبيري سلسلة جبيال اخرى هي الجبال الأيبيرية، وتفصل هذه السلسلة بين الهضمة وبين السهل الشرقي المنسط حتى ساحل البحر المتوسط. وفي شمال الهضبة تمتد جبال أخرى هي جبال (كانتا برسياً) أو الفنطبرية كما تعرف في المصادر العربية. وتلى هذه الجبال من الشمال بعض الأقاليم السهلية الضيقة، ثم تنحدر الهضبة ناحية الغرب حتى تنتهى إلى السهل الغربي الكبير. وتجري في إسبانيا الإسلامية عدة أنهار أهمها نهر الوادي الكبيـر - الذي لا يزال معروفًا بهذا الاسم في إسبانـيا حتى اليوم مع شيء من التحريف حيث يسميه الإسبان: (جواد الكبير Guad Quivir) ويروي أراضي السهل الجنوبي ويمر بقسرطبة وإشبيلية ويسصب غربًا في المحيط الأطلسي، ونهر التاجة ويسميه الإسبان التاخة، ويمر بوسط الهضبة الكبرى، وعليه تقع مدينة طليـطلة، ونهر دويرة في الشمال منها ويطلق عليــه الإسبان اسم دور، وينحدر نحو الغرب ويصب في المحيط الأطلسي.

وهناك أنهار أخرى تصب في البحـر المتوسط، ومنها نهر إبرة الذي تقع عليه مدينة سرقـسطة، ونهر شقر الذي يسميه الإسبــان - خوكر - وعليه تقع جزيرة شقر التي كانت مصدر إلهام للكثير من الشعراء. ونهر سجورا أو شقورة الذي يخترق مدينة مرسية، ويروى قسمًا كبيرًا من أراضي شرق إسبانيا الإسلامية. وهناك أنهار أخرى صغيرة، وعيون وآبار كشيرة اعتمدت عليها الزراعة إلى جانب مياه الأمطا والثلوج التي تعتمد عليها الزراعة أساسًا في منطقة الهضية الوسطى. وهكذا نرى أن طبيعة إسبانيا الإسلامية ليست واحدة، وإنما هي مكونة من سهول وهضاب وجبال وأودية، ففيها المناطق الخصبة، والمناطق الجبلية القاحلة، وليس كما صورها الكثير من الشعراء على أنها جنة ليس فيهما لا السهول الخضراء، والحقول الخمصية، والحدائق الغناء. ونظرًا لأن المسلمين قسد نزلوا بالمناطق الخصبية وأقساموا فسيها وتركسوا المناطق الشمالية الجبلية التي تقع ضمن الهضبة الكبرى، وأصبحت هي مركز المقاومة الإسبانية المسيحية ضد المسلمين لاسترداد البلاد شيئًا فشيئًا. فقد تصور الكثيرون أن الأندلس عبارة عن جنان وارفة ومياه غزيرة وبساتين مشمرة كما يقول الشاعر إسبانيا الأسلامية ابن خفاجة الهواري (450 - 533 هـ) الذي عاش في عهد المرابطين: ولقب بالجنان لكثرة وصفه للرياض والبساتين. ومن هنا نتبسين أن إسسبانيــا الإســـــلامية مختـــلفة الطبــيعة والمناخ من إقليـم لآخر نظرًا لاتساعها الكبير، وقبد أدى هذا الاختبلاف إلى التنوع في حاصبلاتها الزراعية (1).

الزراعة

كان المسلمون عند فتحمهم لبلد من البلاد صلحا يتركون الأرض بأيدي أهلها في مقابل أداء الحراج عنها، وذلك حتى يتفرغوا لمواصلة فتوحاتهم لنشر

⁽¹⁾ د. حسين يوسف، المرجع السابق، ص 239.

الإسلام، أما إذا فتحـوها عنوة وعدل القائد أو الخـليفة عن تقـسيمـها على المحاربين، ووقفها على مصالح المسلمين، فيؤخذ عنها الخراج أيضًا. أما إذا قسمت الأرض بين المحاربين المسلمين، فإنها تعمتبر أرضًا عشرية، ولا يوضع عليها الخراج. وعندما فستح المسلمون الأندلس قضوا على النظام الذي كان سائدًا في عصـر القوط حيث كانت الأراضي في يد عـدد قليل من الأشراف والنبلاء ورجمال الكنيسة، بينمما كان سائر السكان ممن المزارعين بمثابة الأقنان الذين يعملون في هذه الأراضي لصالح تلك الفئات القليلة. فأخمذ الفاتحون في تجزئة الملكيسات الكبيرة إلى ملكيسات صغيسرة، وزرعت على الفاتحين إلى جانب سكان السلاد الآخرين الذين أصبح لهم حرية التبصرف في هذه الأرض. وكان ذلك عــاملا مهمًـا في تحقيق فكرة التــضامن الاجتــماعي بين السكان. وأصبحت هذه الملكيات الصغيرة ركنًا أساسيًا في دعم النهضة الزراعية في إسبانيا الإسلامية. وكان ملاك الأراضي من المسلمين والمسيحيين واليهود وغيرهم يؤدون بالتساوي ضريبة الخراج. وكان هذا أيضًا من العوامل التي مساعدت على تقدم النشاط الزراعي. ومنذ ولاية السمح بن مالك الخولاني 101 هـ أصبح مالك الأرض والمزارع شبه شريكين فيها، وكذلك أصبح العرب شركاء للكثير من الإسبان بعد توزيع الأراضي بين عرب الشام والبلديين في ولاية أبي الخطار اليسمني 125 هـ على أثر توزيع الشـاميين على كور الأندلس إلى جانب البلديين. وقد استطاع المسلمون في إسبانيا الإسلامية أن يوفقوا بين بيئتــهم القديمة وبين البيئة الجديدة التي استــقروا فيها، ولم يكن تقدمهم في مجال الزراعة بأقل من تقدمهم في مجال الحرب والجهاد، ونجحوا في تحويل أجمزاء كبيرة من الأراضي المقفرة بإسبانيا الإسلامية إلى أراض صالحة للزراعة. كما أدخلوا محاصيل جديدة من المشرق مثل النخيل والرمان الذي أدخلت زراعته من الشام ~ وخاصة من رمان الرصافة المنسوبة إلى هشام

بن عسبد الملك - في عمهد عميد الرحمن الداخل واستطاع سمفر بمن عسيد الكلاعي وكان من جند الأردن، تهجين نوع منه ينسب إليه فسمى بالرمان السفـري. ويصف ابن حيان هذا النوع بأنــه (الموصوف بالفضليــة المقدم على أجناس الرمان بعذوبة الطعم وغزارة الماء وحسن الصورة، وكذلك النارنج الذي لا زال يعرف في الإسبانية بنفس الاسم Nakangi. والقطن الذي انتقلت زراعته إلى إسبانيــا الإسلامية في القرن الثالث الهجــري، واشتهرت عدة بلاد بزراعت وعلى رأسها إشبيلية، وكذلك التفاح الذي تكثر زراعته في جبال سيرانيفادا، والبطيخ السندي الذي لا زال يعرف في الإسبانية باسم سانديا Sandia . كما أدخلت زراعة قصب السكر حيث يفهم من كتابات بعض مؤرخي إسبانيا الإسلاميــة مثل الرازي وعريب بن سعد القرطبي أنه كان ينتج بكميات كبيرة بإسبانيا الإسلامية في القرن الرابع الهجري، وكان من أهم مراكز زراعته البيرة، ومالقة، وإشبيلية. وكذلك الأرز الذي أدخلت زراعته في شرق إسبانيا الإسلاميــة وخاصة في منطقة بلنــسية التي تعتبــر اليوم هي المستودع الرئيسي للأرز في إسبانيا، وتشتهر بنوع من الطعام يقوم عليه ويسمى (باثليا Paella). ويلاحظ أن كلمة أرز قــد انتقلت إلى اللغة الإسبــانية بنفس اللفظ Arroz وكذلك أدخلت بعض الخضروات لتى لا زالت تحــتفظ بأسمائها العربية أيضًا كالباذنجان والخرشوف والزيتون والزعفران، والسلق وغير ذلك.

وقد كانت أكثر حاصلات البالاد مما تجود زراعته في حوض البحر المتوسط مثل القمح والشعير والقطن والكتان والارز والبقول والموالح والكروم والزيتون والموز والتين والحوخ وغيرها. يقول الرازي مؤرخ إسبانيا الإسلامية: «وفواكهها تتصل طول الزمان فلا تكاد تعدم». هذا إلى جانب الغابات الكثيرة المتشرة في أنحاء البلاد مثل أشجار البلوط والسنديان والصنوبر وغيرها. وكان عا ساعد على تقدم الزراعة بإسبانيا الإسلامية في العصر الاموى

الاهتمــام بشؤون الري مــثل إنشاء الــترع والجســور، وشق القنوات، وإقــامة القناطر إلى غيسر ذلك. وهناك ظاهرة طبيعيــة احسن المسلمون استــغلالها في إسبانسيا الإسلاميــة في مجال الزراعة، وهي كــشرة تساقط المياه من المرتفــعات الجبلية فكانوا يوسعون القيعان حتى تصبح أحواضًا فسيحة تمتلئ بالمياه، وترفع منها بالنواعمير (السواقي) لتستخدم في الري. ولا تزال إحدى هذه القيعان (الأحواض) قائمة حتى اليوم في جنوب بلنـسية بإسبانيا. وبما يدل على إبداع المسلمين في مجال السري (محكمة المياه) التي كانت تعسقد من الأهالي لتنظيم توزيع المياه على الفلاحين، وهي محكمة أهلية لا دخل للحكومة بها، وكان حكمها نافـذًا على الجميع، وما زال هذا التقـليد معمولاً به في بلنــية حتى اليوم حيث تعقد المحكمة كل يوم خميس عند الظهر في نفس المكان القديم الذي كانت تعقد فيه بجوار مسجـد المدينة الذي تحول بعد الاستيلاء عليها من الإسبان إلى كنيسة. ويلاحظ في هذا الصدد أن أسماء كثير من أدوات الري والزراعة قد دخلت في اللغة الإسبانية ولا زالت إلى اليوم مثل الناعورة Noria والساقية Acequia كما كانـوا يستخدمون الدواليب ومنها نوع كـانوا يسمونه (الخطارة). وقد وضع الأمويون تقويمًا للزراعة عرف (بالتقويم القرطبي) أصبح دليلا تحدِد على أساسه مواعيد زراعة المحاصيل المختلفة، وأخذه عنهم غيرهم من الأمم.

كما عرف الاندلسيون (نظام القلب والتذبيل) لإعداد الأرض للزراعة، واستخدموا الثيران في حرث الأرض، وكانوا يسمون المحصول باسم (الرفع)، ويسمون المرعى بساسم (المجشر). وقد وجد هناك نظام إقطاع عسكري حيث يعطي جند الجيش أراضي تقطع لهم ليزرعوها بأنفسهم أو عن طريق غيرهم، ويتعيشون منها. وظل هذا النظام - كما يبدو - معمولا به حتى جاء المنصور ابن أبي عاصر فاستبدله بنظام الأرزاق والرواتب في الجيش، وقد أفاد هذا

النظام الجمديد في القضاء عملي العصبية القبلية والجنسية بين فسرق الجيش المختلفة من عرب وبربر وصقالبة، وظل الحال على ذلك حتى جاء المرابطون فأعادوا نظام الإقطاع العسكرى من جديد في القرن الخامس. ويفصل ذلك الطرطوشي فيمقول: "وسمعت بعض شيوخ إسبانيا الإسلامية من الأجناد وغيرهم يقولون: ما زال أهل الإسلام ظاهرين على عدوهم، وأمر العدو في ضعف وانتقاص لما كانت الأرض مبقطعة في أيدي الأجناد، فكانوا يستغلونها ويرفقون بالفلاحين، ويربونهم كما يربى التاجم تجارته. وكانت الأرض عامرة، والأموال وافرة، والأجناد متوافرين، والكراع والسلاح فوق ما يحتاج إليه، إلى أن كان الأمسر في آخر أيام ابن أبي عامر، فرد عطايا الجند مشاهرة بقبض الأموال، وقدم على الأرض جباة يجبونها فأكلوا الرعايا، واجــتاحوا أموالهم واستضعفوهم، فتهاربت الرعايا، وضعفوا عن العمارة، فقلت الجبايات المرتفعة إلى السلطان، وضعفت الأجناد وقوى العدو على بلاد المسلمين حتى أخــذ الكثير منها، ولم يزل أمر المسلمين في نقص وأمر العدو في ظهور إلى أن دخلها المسلثمون (المرابطون) فردوا الإقطاعات كــما كان في الزمان القديم. وقد اشتهرت إسبانيا الإسلامية بكثرة رياضيها وبساتينها وجناتها العــامة التي كانت مــتاحة للجمــيع يتمتــعون بها، ولذلك فقــد تميز مسلمي إسبانيــا بنزعة جمــالية، وميل كــبير لحــب النبات والورود والأزهار وزراعة الأشجار. ونلمس ذلك بوضوح في البيموت والدور، فصلا عن العمائر والقصور، بل حتى في أفنية المساجد. ودليل ذلك أن مذهب الأوزاعي الذي اعتنقوه قبل مذهب مالك كان يبيح غرس الأشجار في صحن المسجد، ورغم تحولهم إلى ملهب مالك في الأعم الأغلب الذي لا يجيز ذلك، إلا أنهم ظلوا في هذه المسألة على مذهبهم السابق. ويتضح ذلك من قول أبي الحسن النباهي "ومن المسائل التي خالف فيسها أهل إسبانيا الإسلامية

قديًا مذهب مالك بن أنس، هي أنهم أجازوا كراء الارض بالجنزء مما يخرج منها وهو مذهب الليث بن سعد، وأجازوا غرس الاشجار في المساجد وهو مذهب الاوزاعي. ولا زالت هذه العادة مسوجودة في إسبانيا إلى اليوم حيث توجد أشجار الليمون والبرتقال في صحن جامع قرطبة، وفي بعض الكنائس أيضاً (أ). إن أهمية الدور الذي تلعبه الزراعة في حياة الإنسان منذ أقدم العصور واضحة لا تقبل الجدل، وتعززها أمشلة لا حصر لها، نختار من بينها شهادة لعالم الفلاحة الغرناطي، الطنغري (عاش ما بين القرنين الحامس والسادس الهجرين/ الحادي عشر والثاني عشر الميلادين)، يقول فيها: الوالزاعة والغراسة التي بهما قوام الحياة وقوت النفوس». لقد أشر وصول العرب إلى شبه الجزيرة الايبيرية بداية أعمق وأكبر تطور عرفته الزراعة في هذه العرب إلى شبه الجزيرة الايبيرية بداية أعمق وأكبر تطور عرفته الزراعة في هذه المعرب إلى شبه الجزيرة الآيبيرية بداية أعمة أصابت جوانب الحياة كافة، علم القوطيين الغربين جراء اندلاع أزمة عامة أصابت جوانب الحياة كافة، عقب الازدهار الكبير الذي كانت المنطقة قد تمتعت به على أيدي الرومان.

وعلى الرغم من ذلك، وجد المستوطنون الجدد أرضاً شديدة الخصب كان المؤرخون والجغرافيون العسرب قد تغنوا بها في كتاباتهم، ولم يمض سوى وقت قسس حتى طور أولئك الوافدون التقسيات الزراعية لسابقيهم من الهسبانيين الرومان والقوطيين الغربيين، مضيفين بذلك إلى التراث الزراعي المحلي العميق الجذور معارف جديدة للزراعة التطبيقية في ميادين الادوية والطب والنبات؛ معارف أحدث جمعها وتطبيقها ثروة زراعية عظيمة في بلاد إسبانيا الإسلامية. اكتسب العرب تلك المعارف الزراعية بمختلف الطرق ومن شتى المصادر، أولها وأكثرها أهمية المصادر المشرقية ذات الأصل الإغريقي البيزنطي، وثانيها المصادر اللاتينية، وأخيراً من استيعاب وتمثل المعرفة المحلية

⁽۱) د. حسين يوسف، نفس المرجع، ص 346.

بصورة كاملة، الأمر الذي شكل مصدرًا معرفيًا محتملًا ذا أصول لاتينية -مستعربة، هذا بـالإضافة إلى أنه يجب عـدم إغفال المعلـومات المستـقاة من الفلاحة النبطية (Nabataean Agriculture)، فيما بعد وهو أول أثر عربي مهم في ميدان الزراعة، وكان يعد آنذاك انعكاسًا لتراث حضسارة ما بين النهرين. يعد القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي مطلع الفترة التي بدأ علماء إسبانيا الإسلامية فيها بتقديم إضافات علمية أصلية، بعد أن تجاوزوا المعرفة المشرقية العباسية. فإلى جانب النزعة الاستقلالية الجديدة التي أظهرتها كبار الشخصيات إزاء ثقافة المشرق وعلومه، تضافرت في إسبانيا الإسلامية آنذاك مجموعة من العموامل والظروف لتشكل نواة ما يسمى بـ «المدرسة الزراعية بإسبانيا الإسلامية» التي أصابت أوج ازدهارها إبان القرنين التاليين، الخامس والسادس الهجريين/ الحادي عشىر والثاني عشمر الميلاديين. كان إهداء الإمبراطور البيزنطي قسطنطين السبابع بورفيروجينيتوس نسخة من كبتاب ديوسقوريدس الموسوم "Materia Medica" إلى عبد الرحمن الشالث أحد أكثر العوامل تحفيزًا للتطمور في علمي الأدوية والنبات، وبالتالي، في علم الزراعة والفلاحـة. بيد أن الحدث الحـاسم في ولادة هذه المدرسة الاندلسيـة كان بلا ريب ظهور تقويم قرطبة (Calendario de Cordoba) لعريب بن سعيد، ففي هذا الكتاب المهدي إلى الحكم الثاني، تشير المواد الزراعـية المدرجة عمومًا في ختـام كل شــهـر من شــهـور السنة، إلى زراعــة الأشجــار والجنانة والســـتنة، وعلاوة على ذلك، ثمة أحداث تدل على احتمال تأليف ابن سعيد لرسالة في الزراعة بمكن أنها تضمنت كل بيانات علم الزراعة التي أدرجها المؤلف لاحقًا في تقويم قرطبة، فإذا صحت هذه النظرية فإن الرسالة المعنية، التي لم تصل إلينا، ستكون أول ما كتب في الزراعة الإسبانية الإسلامية. أما الرسالة الثانية في هذا الميدان، مختصر كتاب الفلاحة، فستنسب إلى شخصية مرموقة ثانية،

معاصرة لابن سعيد، هي شخصية أبو القياسم خلف ابن عباس الزهراوي، طبيب البلاط أيام الحكم المثاني والمنصمور الذي عرفت النصوص اللاتينية القروسطية باسم (Abulcasis)، فعلى الرغم من أن المصادر العربية لا تشير إلى هذا العمل إلا أنه ليس من المستغرب أن الزهراوي، كسواه من الحكماء، كان ميالا إلى الموضوعات الزراعية بسبب الترابط بين العلوم المختلفة التي اهتم بها أولئك العلماء وهي علوم يمكن أن نسميها اليوم بالعلوم الطبيعية. وعلى أية حال، هناك آراء لا تعوزها الحجة تنحو إلى عد الزهراوي مؤسسًا للمدرسة الزراعية بإسبانيا الإسلامية جراء الدور الذي لعبه، بصورة غير مباشرة أحيانًا، كأستاذ مؤكد لمؤلفين لاحقين. ونجد في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي نصًا آخر في علم الزراعة تم نشره مؤخرًا بدون تسمية مؤلفه، على الرغم من أن كل البيانات المتوفرة تشير على ما يبدو إلى كاتب منغمور هو ابن الجواد. وتنحصر مادة العمل المذكور، الموزعة على عشرة فصول، في ثلاثة من ميادين علم الزراعة هي زراعة الأشجار والبستنة والجنانة، ولا ريب أن الفصل الأكثر بعثًا على الاهتمام هو الفصل الخامس، إذا يتوفر على وصفات مهمة لزراعة نباتات الزينة الأساسية المعروفة في إسبانيا الإسلامية آنذاك، وهو يكمل لذلك المعلومات التي احتواها تسقويم قرطبة. وثمة عامل آخر ذو أهمسية بالغة ينبغي أحده في الاعتبار لدى التعرض للازدهار الكبير الذى شهدته إسبانيا الإسلامية في الفترة اللاحقة، هو ظهور الحدائق النباتية أو الحدائق التجريبية التي جرى العمل فسيها على أقلمة نباتات جديدة أو على تحسين أنواع نباتات معسروفة أخرى في تربة شــبه الجزيرة الأيبيــرية بواسطة البذور والجذور والفــسائل التي جلبت إلى الأندلس من بقاع نائية في الشرق الأدني. وكنان من المعتاد أن يجمع البستانيون في أسفارهم نباتات غريبة كي يجروا عليها اختساراتهم وتجاربهم في وقت لاحق. كانت الرصافة أول منا عرف في هذا المضمار،

وهي نوع من ضيماع الاستجمام، وكمان الأمير عميد الرحمن الأول قمد أمر بتشييدها قرب مدينة قرطبة. وتقدم لنا المصادر العربية تقريرًا رائعًا عن بناء هذه المدينة ونشاطهـا الزراعي، مع التركيز على إدخال السباتات الجديدة التي انتشرت في بلاد إسبانيا الإسلاميــة وعمت فيها في مــا بعد. ولابد أن مدينة الزهراء، عاصمة الخليفة عبد الرحمن الثالث، قد عرفت نشاطًا زراعيًا مماثلا، على الرغم من شح البيانات التي تتوفر عليها المصادر العربية بهذا الخصوص. وعلى اية حـال، تسمح لنا دراسـة بعض النصـوص المعاصـرة المحتـوية على معلومات نباتية وزراعية وافرة بتشكيل صورة عامة لطبيعة تلك الضياع ومحتـوباتها. عقب تفـسخ الخلافة ونشوء ممالك الطوائف، لم يتـأخر الحكام الجدد في تقليد عادات الخلفاء المخلوعين، فكثرت تلك الحداثق «التحريبية» في كل قصر من قصور الحكم الجديدة، كالصُّمادحية في مدينة ألمرية، وبستان الناعبور (Huerta de la Noria) أو بستان الملك في طليبطلة، وكذلك تلك الأخرى المعروفة أيضًا بيستان الملك أو حـديقة السلطان المعتمد في إشـبيلية، وكان لكل واحمد من تلك البساتسين عالم في الفلاحمة يشرف عليهما. يذكر العذري، المؤرخ والجـغرافي المعـاصر لذلك الوقت من مـدينة ألمرية (ت 477 هـ/ 1085 م)، بخصوص الصمادحية التفاصيل التالية: «وبن المعتصم بالله] بخارج مدينة ألمرية بستانًا وقصورًا متـقنة البيان غريبة الصناعة وجلب إليها من جميع الثمار الغريبة وغيرها، ففيسها من كل شيء غريب مثل أنواع الموز المختلفة وقصب السكر وأنواع ساثر الثمرات بما لا يقدر على صفيته». وقد استمر هذا التقليد بعد ذلك على مدى تاريخ إسبانيا الإسلامية ليعطينا حديقة البحيرة في إشبيلية في عهد الموحدين أو جنة العبريف في غرناطة في الفترة النصرية.

أصابت مدرسة الزراعة هذه التي قادت في ما بعد إلى ما سُمى بـ الثورة الزراعية» أوج ازدهارها في فترة تاريخية محددة هي فترة السياسة اللامركزية التي انتهجها ملوك الطوائف عقب سقوط الخلافة، الأمر الذي أحدث توازنًا سياسيًا واقستصاديًا جديدًا. ولقد تضافرت جهود، ومعارف، واغراض، مختلفة للتوصل إلى ذلك التطور الزراعي، أولها حكام رعوا، كما أسلفنا، جلب النباتات الجديدة لغرض أقلمتها في جنائنهم الخاصة، ومستشارون أدركوا ما للزراعة من دور وأهمسية في بلد مرفه، ومشرعسون وضعوا القوانين الكفيلة بتنظيم ذلك الميدان النامي، وعلماء فلاحة كانوا في العموم أناسًا ذوي معسرفة مسوسوعية انكبوا في بحسوثهم على التوفيق بين النظرية والمسارسة التطبيقية الحية. كذلك كان من المنطقي أن تتمهيأ أيضًا مجموعة من العوامل الاجتماعية والثقافية التي ساهمت بدورها في إحداث ذلك الانفجار الزراعي، مثل الاتصال بين الحضارات الذي يخلق عادة أذواقًا وأنماطًا جديدةً، فالمجتمع المشرقي كان أكثر تهذبًا ورفاهة من مجتمع شبه الجزيرة الأيبيرية، الأمر الذي دفع هذا الأخير إلى مسجاراة المجتمع الأول أو إلى مسحاذاته على الأقل، فإذا نقلنا هذه الفرضيات إلى حيز التطبيق وإلى مجال التغذية بالذات، لرأينا الحاجة إلى جلب وأقلمة مجموعة من المصاصيل الزراعية التي لم تعرفها بلاد الأندلس من قبل. فهذه العواميل وسواها، كالتي أوجيزنا بعضها، أحدثت زراعة أنــــدلسية ذات خــبرة وطابع عــقلاني وتــأثير متــوسطى واضح. وكــما أسلفنا، ظهرت في القرنين الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي والسادس الهجري/ الثاني عـشر الميلادي أكبر وأهم نواة للرسائل الزراعـية مثل رسائل ابن وافد وابن بصال وأبسى الخير وابن حجاج والطعنري وابسن العوام، بيد أن المصادر العربية، والسمير الداتية منها بوجه الخصوص، لا توفر لنا معلومات كافية حول هؤلاء الكُتَّاب. إن هذا الشح في المعلومات، بالإضافة إلى الطابع

التعميمي والوجيز لمختلف المخطوطات الزراعية بإسبانيا الإسلامية يجعلان من الصعوبة بمكان دراسة هذا الموضوع⁽¹⁾. إن ابن وافد (398 هـ/ 1008 م – 466 هـ/ 1074 م) هو، حتى هذه اللحظة، الأقدم زمنًا ضمن علماء الزراعة الذين تقدم ذكرهم، بيد أن وفرة المعلومات حول سيرة هذا العالم الذي عرفه صيادلة القرون الوسطى باسم "Abenguefith"، تتناقض مع ندرة المعملومات حول أقرانه، علمًا بأن هذه شكوكًا جدية بشأن هوية مؤلف كتاب اللجموع في الفلاحة» الذي ينسب إليه. وبغض النظر عن الصحة في نسبة العمل المذكور، حظى المجمَّوع في الفلاحة بشبهرة وذيوع كبيرين، بدليل الترجَّمتين اللَّتين صدرتا له بلغتين رومانسـيتين في شبه الجزيرة الأيبيرية: القشــتالية والقطالانية وبدليل تأثيره اللاحق في أعظم عمل في الزراعـة لعصـر النهضـة: الزراعة العامة "Agricultura General" لغابرييل ألونسو دى هيريرا. من علماء الزراعة الآخسرين ابن بصمال المولسود في ممدينة طليطلة، الملذي خلف ابن وافسد في الإشراف على حديقة النباتات في يستان المأمون، فرسالته المتسرجمة إلى اللغة القشتالية القسروسطية تتميز عن سواها من مؤلفات إسبانسيا الإسلامية الأخرى جراء عاملين، أولهما أن مؤلفها، على ما يبدو، يعتمبد بشكل كامل على تجاربه الخاصة دون أن يذكر أي مصدر آخر أو يشير إليه، في الأقل، وثانيهما أنه لا يدرج في رسالته مسائل غريبة عن الممارسة الزراعية، كعادة سواه من علماء الزراعة. لدى انتقال عملكة طليطلة إلى السيطرة النصرانية (477 هـ/ 1085 م) هاجر ابن بصال كغيسره من رجال الفكر إلى إنسبيلية حيث عرض خدماته على المعتمد، فقدر له هذا مكانته وعهد إليه مهمة الإشراف على ما يسمى المحائط السلطان، فاستطاع ابن بصال بذلك مواصلة المهمات الزراعية

 ⁽¹⁾ اكسيراثيون غارثيا سانشيز، الزراعة في إسسانيا المسلمة، الحضارة العربية الإسلامية في الاندلس، ص 1370.

التي كان باشر بها في بلاط طليطلة وأقلمة أنواع نباتية جديدة. لقد أدى وجود ابن بصال في إشبيلية إلى نشبوء مدرسة هناك بمكن عدها امتدادًا لتلك المدرسة الزراعية البدائية التي كانت قد ظهرت إبان فترة الخلافة بقرطبة بتأثير الطبيب الزهراوي، والـتى انتقلت في ما بعـد ولوقت قصيــر إلى طليطلة، إذ استطاع ابن بصال أن يستقطب حوله مجموعة من الشخيصيات المتي لها اهتمامات علمية متقاربة دانت له بالمهارة وعدته أستادًا لها، اعترافًا منها بمعارفه الزراعية الجمَّة. ضمت تلك المجموعات بين من ضمته من الشخصيات أبا الخير الإشبيلي المولود في مدينة إشبيلية، كما تشير نسبته، وهو رجل لا نعلم عنه شيئًا ما عدا أخبارًا غير مباشرة لمؤلفين أخذوا عنه تتفق بشكل خاص حول العلاقات التدريسية التي ربطته بابن بصال. ولقد وصلنا كتــابه الموسوم كتاب «الفــلاحة» الذي انتهج أبو الخــير فيــه الجمع بين النظرية والتطبيق، بصورة متفرقة وناقصة، شأنه في ذلك شأن معظم الأعمال المعاصرة له. إن أحد أفضل كتاب إسبانيا الإسلامية تجسيدًا للأسلوب النظري هو ابن حجاج الذي قد يرجع نسبه إلى أسرة بني حــجاج الإشبيلية المرموقة، بيد أننا لا نملك عن سيرته سوى معلومات ضئيلة. وعلى الضد من معاصره ابن بصال الذي لابد أنه عسرفه على الرغم من عــدم وجود إشارات صــريحة بهذا الخصوص، يشكل كتابه «المقنع في الفلاحة» المؤلف سنة 466 هـ/ 1073م - 1074 م، نسيجًا معقدًا من الإحالات على القدماء، تختلط أحيانًا بنصوص المؤلف الخياصة، وقد أشار بعض دارسي هذا العمل عملي مواصلته لتقاليد الزراعية اللاتينية، وبالذات إلى تأثير مباشر لكتاب De re rustica للمؤلف الهسبانس - الروماني كولوميلا (Columela) (القرن الأول للميلاد)، وهذه نظرية جـذابة جدًا، وخــاضعة للنقــاش والجدل في الوقت ذاتــه. ويعد الطغنري، وفق التسلسل الزمني، آخر مؤلفي القرن الخامس الهجري/ الحادي

عشر الميلادي، على الرغم من أنه دوَّن كتابه في القرن السادس الهسجري/ الثاني عشر الميلادي، وقد ولد لأسرة بني مرة العريقة النسب، في قرية غرناطية صغيرة، وحدث عنه المؤرخ لسان الدين ابن الخطيب بكونه أديبًا وشاعرًا بارعًا عاش في غرناطة إبان حكم الأمير الزري عبد الله بن بلغين، قبل أن تضطره خلافاته مع هذا الاتحير إلى السفر إلى مملكة ألمرية. وفي حدائق المقصور الملكية لههذه المدينة بالذات، أي في الصسمادحية، أجرى الطغنري شتى أنواع التجارب الزراعية، ثم عاد، عقب طوافه في أرجاء المغرب العربي والمشرق، إلى بلاد إسبانيا الإسلامية وتنقل بين غرناطة وإشبيلية إلى أن انضم إلى مجموعة الزراعيين والبساتيين المتحلقة حول ابن بصال في المدينة الانحيرة.

أهدى الطغري مؤلفه الموسوم كتاب "زهرة البستان ونزهة الاذهان" إلى حاكم غرناطة المرابطي، أبسي الطاهر تميم بن يوسف بن تاشفين. وعلى الرغم من أن هذا العمل وصل إلينا ناقصًا بأكثر من التصف إلا أنه يسعد واحداً من أفضل الرسائل الزراعية لإسبانيا الإسلامية وترتيبًا، إذ تمتزج فيه المعرفة النظرية بالحبرة وبالتسجربة الحيتين وتنم قراءته عن معرفة عميقة وواسعة بموضوعات شتى كالطب والبستنة والنحو، وغير ذلك. لقد ظلت رسالة ابن العوام لوقت أبقت شخصية المؤلف مهولة بشكل يكاد يكون كاملا، فالرسالة لا تقدم لنا أبقت شخصية المؤلف مهولة بشكل يكاد يكون كاملا، فالرسالة لا تقدم لنا يشيران إليهما، وهما المؤرخ ابن خلدون والجغرافي المشرقي الفلقشندي، لم يعرفا ابن العوام على ما يبدو إلا معسرفة قليلة وعابرة. وتظهر الدراسة المتمعنة لرسالة ابن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلية، وفي منطقة الشرف المراسة المتمعنة السرائة ابن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلية، وفي منطقة الشرف المراسة المترى ابن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلية، وفي منطقة الشرف المراسة المترى ابن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلية، وفي منطقة الشرف المراسة المترى إبن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلية، وفي منطقة الشرف المراسة المترى ابن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلية، وفي منطقة الشرف المن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلية، وفي منطقة الشرف إبن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلة المن أبه أن المؤلف أبن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلة أن أنه أنه المؤلف أبن العوام أن المؤلف أبن العوام أن المؤلف المنطقة التي أجرى ابن العوام أن المؤلف عاش في مدينة إشبيلة أبيان العوام أن المؤلفة النبية المؤلفة المؤلفة التي أبيون العوام أن المؤلفة المؤلف

فيها تجاربه الزراعية، نحو الزرعت حبة الصحماح في الشرف، واأما في جبل الشرف فما رأيت قط شجرة تين بين غرس في كرمه، إلى غير ذلك. ويكمن الاستنباط أيضًا بأن ابن العسوام كان ملاكًما ميسمور الحال توزعت حمياته بين القرنين السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي والسابع الهجري/ الثالث عشر الميسلادي على الرغم من أننا نجهل تاريخ ولادته ووفاته. إن كـتاب الفـلاحة مجموعة كبيرة من الإحالات على نصوص إسبانيا الإسلامية ومشرقية، بيد أنه في هذه الخاصية بالذات تكمن أكثر ميزاته أهمية وبعثًا على الاهتمام، إذ لا يشكل العمل موجـزًا للنظريات الزراعية السابقة فـحسب، بل يمكنه أن يعيننا أيضًا على إعادة صياغة النصوص الأصلية لبعض المؤلفين، خصوصًا للفترة الهسبانية - الإسلامية، والذين وصلتنا أعمالهم بشكل مبتسر أو مجزوء. ويحوى كتاب الفلاحة وهو أحد المؤلفات القلائل التي وصلتنا كاملة، وجميع المعارف الزراعية والحيسوانية، الشائعة في وقته، كما يستوعب التراث البستني السابق ويختـصره ويمحصه ويحييمه في آن واحد، ثم إنه يرسى فوق كل ذلك تقليدًا للتأمل المصاحب للتجربة، مثلما يقول المؤلف: قولم أثبت فيه شيئًا من رأي إلا ما جربته مرارًا فصح». نجد في مستهل هذا القرن آخر عمل معروف في زراعة إسبانيا الإسلامية وهي أرجوزة ابن ليون من ألمرية (ت 749 هـ/ 1349 م)، وتشير محققة الأرجوزة ومترجمتها إلى الإسبانية، السيدة خ. إيغواراس إيبانييث إلى أن هذه القصيدة التعليمية التي تضم 365 بيتًا «تنأى كثيرًا عن التمزويقات الشعرية التي تحفل بها قصـائد فيرجيل، على الرغم من أنه لم يعدم من قبال بنقيض ذلك ولم يتورع عن وصفهما بـ اقصيدة إسبانيا الإسلامية الزراعية» Georgics إسبانيا الإسلامية؛ فقد صب فيها ابن ليون معارف زراعية بحتة ليس لها من النزوع الشخصي ومن المحسنات البيديعية شيء، استقى جلها من كتابات ابن بصال والطغري، اللهم إلا حينما يتطرق

إلى وصف توزيع البساتين ومسرافق السكن فيسها فسإنه يجنح بمحيلنمه بعض الشيء، كما يزيد العمل أهمية كونه، مثل رسالة ابن العوام، أحد المؤلفات الزراعية الــتى وصلتنا كاملة، وهذا أمر نادر الحصــول في تاريخ الزراعة. إلى جانب الأعلام المذكورين لدينا معرفة بوجود زراعيين مسيحي إسمبانيا آخرين من خلال إشمارات غير مباشرة أوردتها نصوص لاحقة، كمما في حالة ابن عراض وفي حالة مخطوطة إسبانيا الإسلامية صاحبها مجهـول الهوية من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي. تعتمد كتابات إسانها الإسلامية عمومًا، ولا سيما تلك التي وصلت إلينا بشكل كــامل، تقسيمًا مشابهًا لذلك الذي اعتمدته الكتابات الكلاسيكية والمشرقية، إذ تتطرق الفصول الأولى فيها إلى الأرض والماء والأسمدة تليها مادة عن زراعة النبات وتربية الحيوان، الطب البيطسري، وليس من غير المعتاد أن تشضمن أيضًا تقاويم لأغسراض الزراعة تصحبها أحيانًا تقاويم أخسرى تتعلق بعلمي الفلك والأرصاد الجوية، تمتزج بها إشارات ذات طابع سحري وتقاليد محلية وتجارب حية منقولة عن ألسنة المزارعين، كما تضم غالبًا قواعــد عملية في التــدبير المنزلي والســيطرة على الأوبئة الزراعية، جنبًا إلى جنب مع توصيـات ونصائح حول الشروط الجسدية والمعنوية التي ينسغي مسراعاتهما لدى انتخماب العممال اولقمائمين بالوظائف الزراعيـة. وتنم هُذَه الرسائــل عمومًــا عن منهج نظري وعملــي في آن واحد وعن توازن واضح بين الثقافة الكتابية، الممحصة بشكل دقيق، والتجارب الشخصية، كما نجد فيها تصورًا عضويًا وانسجامًا للزراعة بوصفها شكلا من أشكال استشمار الطبيعة بصورة متوازنة. ويمكن استقصاء واقع الجغرافيا الزراعيـة لبلاد إسبـانيا الإسلامـية والتعـرف على معالمهــا النباتية عــبر تحليل الرسائل المعنية، بيسد أنه من الصعب تجديدها بدقة لعسدم وجود ما يكفي من الإشارات إلى الأماكن بأســمائها الصريحــة، ولندرة الإشارات التي تدل على

المكان ونوع الغلة في آن واحد، فرسالة ابن العوام مشلا تقربنا من جغرافية الاندلس المتعلقة، في الاقل، بأريافها الداخلية والوادي الكبير (Guadalquivir) التي شهدت مستوى عاليًا للاستئمار الزراعي المكثف، وحيث سادت غلات الحبوب والبقليات المعتمدة على مياه الأمطار وبساتين الزيتون والكرم والثمار والخضر، وغالبًا ما كانت هاتان الغلتيان الاخيرتان تتقاسمان المحل ذاته في بساتين متنوعة التنظيم حفت بها الاشجار؛ وتعرفنا زهرة البستان للطغري على فحص (vega) غرناطي خصيب، أحاطت به من طرفيه الشمالي الشرقي والشمالي الغربي هضاب باردة المناخ زرعت فيها شتى أنواع القمح والحبوب، وفي جناح المفحص المواجه لساحل البحر نجد غلات حديثة غرست بأساليب وتقنيات زراعية تذكرنا بتلك المستخدمة في الوقت الحاضر، ولا سيسما في حالة قصب السكر وبعض أنواع الحمضيات.

من جانب آخر، توفر لنا رسائل الزراعة مؤشرات تسمح لنا بتـقويم درجة تنوع الزراعة الإسبانية الإسلامية حتى القرن السابع الهـجري/ الثاني عشر الميلادي على وجه التـحديد دون أن نغفل أن غـالبية هذه الرسـائل قد وصلتنا بشـكل مـــــــسر أو نـاقص. وتصنف أنواع الغـلات عـمــومًا وفق المجموعات التالية:

1 - الحبوب والبقليات: من أكثر أنواع الحبوب زراعة القمح والشعير على اختلاف أصنافها، بحسب لون الحبة وموسم البذار وجودة الخبز المستحصل منهما، ثم البقليات مثل الباقلاء (الفول) والحمص واللوبيا والجلبان والعدس والترمس التي تبوأت مكاتبا متقدماً في الزراعة الإسبانية الإسلامية، فعلاوة على استعمالها في نظام الزراعة الدوري كانت تؤدي دوراً مهماً في التغذية المحلية.

2 - الخضر والبقول: كانت غلات البساتين على درجة عالية من التنوع، على العكس تمامًا من الفقر المخيم على بساتين المنطقة النصرانية، وكان بوسع أهل إسبانيا الإسلامية تناول الحسفر والبقول الطرية على مدار فصول السنة، فالغلات الصيفية كالقرع والباذنجان والفاصوليا الخضراء والبطيخ بنوعيه الأصفر والأحسر والخيار والثوم تتناوب مع غلات الشتاء كاللفت والكرنب والجزر والكرات والسلق والسبانغ والخرشوف الأمر الذي أغنى نظام التغذية للسكان بدرجة كبيرة.

3 - الأشجار ذات الجذوع الخشبية وأشجار الفاكهة. يبدو أن أشجار الزيتون والكرمة كاتت تغطي قسمًا كبيرًا من أراضي إسبانيا الإسلامية، كما هي الحال في الوقت الحاضر. وهنا ينبغي إبراز أهمية الغلتين المذكورتين في اقتصاد تلك الفترة، بدليل الاهتمام البالغ الذي أولاهما إياه علماء الزراعة في رسائلهم.

تحظى أسجار الرمان والتين باهتمام خاص ضمن الاسجار المسموة، فالمسجرة الانحيرة هي السجرة الاكثر انتشاراً في حوض البحر الابيض المتوسط، مثلها مثل شجرتي الزيتون والعنب، ويمكن القول بأن عدد الاشجار المشعرة المزروعة آنذاك كان يساوي، وربما يضاهي، عددها في الوقت الحاضر. وضمن مجموعة الحمضيات، التي أدخلها العرب إلى بلاد إسبانيا الإسلامية، يرد ذكر الليمون الهندي (الكريب فروت) - أولى الحمضيات الوافلة إلى يرد ذكر الليمون الهندي (الكريب فروت) - أولى الحمضيات الوافلة إلى غرب المتوسط، والليمون وبرتقال إشبيلية والليمون (اللومي)، أما نخلة التمر التي كانت تزرع في السابق لأغراض الزينة فقط فقد وفدت شبه الجزيرة الابيرية مع المستوطنين الجلد. ولم تكن بعض أنواع هذه الاشجار تزرع لاجل شمارها فحسب بل نظلها وعبير أزهارها، واحشابها الضرورية للصناعات

الحرفية وحواصسها الطيبة والنكهوية، أو لاغراض صناعية كغذاء لدودة القز، وأحيانًا لاغراض الزينة لا غير.

4 - الغلات الصناعية: تضم هذه المجموعة غلات مثل الغلات الداخلة في صناعة المنسوجات والغلات الزيتية والسكرية والصبغية، وآخرى لأغراض صناعية مختلفة كالقنب الذي استخدام في صناعة ورق الكتابة وشتى أصناف الحبال، علاوة على استخدامه في حياكة البسط. ومن الغلات الأخرى التي أدخلها العرب إلى بلاد إسبانيا الإسلامية ومنها انتشرت إلى بقية أوروبا، غلة قصب السكر التي يرد ذكرها مع الأرز في تقويم قرطبة في القرن الرابع الهجري/ العاشر المبلادي، وعلى الرغم من أن بعض الدراسات الحديثة ترفض إرجاع تاريخ إدخالها إلى مثل هذا الوقت المكر، إلا أنه لا يصعب افتراض أن قصب السكر، الذي انحصرت زراعته في مناطق محددة في المبدء، كان قد تأقلم مع المناخ المحلي في تلك الفترة في إحدى حدائق النباتات الموجودة في إسبانيا الإسلامية.

5 - النباتات العطرية: إن قائمة النباتات المستخدمة لأجل إضفاء النكهة والرائحة الزكية على الأطعمة لهي قائمة طويلة جدًا، تضم في ما تضمه الزعفران الذي أدى إلى ظهور تجارة نشطة، وقد استعمل مسلمو إسبانيا الزعفران كعطر وكمكون من مكونات الطبخ في وقت واحد، كما استعملوا نعناع الماء والكراوية والمردقوش والشمار والكمون والكزبرة والكبر والشبت والنعناع والسمسم، أما السوس والبانسون والافستين فقد استعملوها في إعداد اللحوم والاشربة ذات النكهة الخاصة.

6 - نباتات الزينة والورد: تحتوي رسائل الزراعة الإسبانية الإسلامية
على نباتات عالية الفيمة تمكننا من النعرف على أنواع المحاصيل وعلى توزيعها

وفوائدها ورموزها وسواها من خواص البستنة الهسبانية - الإسلامية التي اثرت فيما بعد وبشكل عميق في إسبانيا وعموم أوروبا إبان عصر النهضة. وكان لاشجار الفاكهة عندهم شأن كبير، فهي لا تنتج الفاكهة فحسب، وإنحا أيضا الازهار والشذى والالوان والظل. وقد اشتملت جنائن إسبانيا الإسلامية أيضا على الصفصاف والدردار والسرو والصنوبر والسنديان والنخيل والدلب والآس والياسمين. أما أشجار الحصصيات التي تنتج اللومي والحامض والبرتقال المر وغيرها فقد كانت شائعة فيها. أما بالنسبة للنباتات المزهرة فنجد إشارات كثيرة إلى الورود والمقرنفل والبنفسج والمنثور والاقحوان والسوس والزنبق (النيلوفر). أما المؤلفات الزراعية فهي تسعفنا كذلك بفكرة عامة عن الحصائص العامة لهذه الجنائن وطريقة تنسيق أشجارها ونباتاتها، كأن تشير مثلا إلى أن أشجار الحمضيات لابد من حمايتها من المناخ البارد، كما تزود المزارع بتفصيلات تتعلق بالمسافة الواجب تركها بين الأشجار، وباختيار الانواع المناسة لزراعتها في كل جزء من أجزاء الحديقة.

وفي ضوء هذه المؤلفات تظهر جنائن إسبانيا الإسلامية وكأنها مزيج من الحديقة والبستان محتبو على النبات المزهر والعطر في آن معاً. أما الأشجار الوارفة الظلال فقد كانت موجودة دانشا قرب الحوائط، كما كانت النباتات الشوكية تزرع عند أطراف الحديقة وحدودها. بعد هذا العرض الموجز للزراعة والبستنة في بلاد إسبانيا الإسلامية، يمكننا أن نستنتج بأن أعداداً كبيرة من الأنواع النباتية المجهولة حتى ذلك الوقت قد تأقلمت مع المناخ المحلي عن طريق استخدام وسائل وتقنيات جديدة، وأن أنواعاً أخرى لنباتات معووفة ومزروعة قبل ذلك الحين قد أعبيدت وراعتها بعد أن آلت إلى النسيان والإهمال لاسباب مختلفة. وبعبارة أخرى، أدخل وراعيو إسبانيا الإسلامية نباتات مشرقية جديدة إلى شبه الجزيرة الأيبيرية بشكل تدريجي ووثقوا ذلك جنبا إلى جنب مع الأنواع النباتية المعروفة قبل وصولهم.

1 - السقي: لا يجهل أحد التطور والاستثمار الكبيرين اللذين أصابتهما الأراضي المعتمدة على السقي بفضل المعارف وممارسات إسبانيا الإسلامية التي خلفت مفرداتها آثاراً لا تمحى في اللغة القشتالية، بالإضافة إلى العديد من أسماء الأماكن المتسرة في عموم شبه الجزيرة الابيرية. فالسكان الهسبان العرب كانوا مهرة في تصريف مياه الأنهار وتوزيعها بواسطة الأسداد (asdad) العرب كانوا مهرة في تصريف مياه الأنهار وتوزيعها والسانيات (saniyat) والناعورات (na urat) والسانيات (saniyat) وصواها من وسائل السقي ووسائطه، كما حوروا الكثير من نظم السقي وطوروها، سواء تلك التي عرفها الغرب قبلهم أو، في الأساس، المفاهيم والادوات التي أخذوها عن أهل المشرق.

حالما ندخل في طيات رسائل زراعة إسبانيا الإسلامية نلاحظ الدور الحيوي الذي يؤديه عنصر الماء، فهي تدرسه في المقدمة إلى جانب عنصري التربة والاسمدة. ويمكن القول إن الطنغري الغرناطي هو أحد المؤلفين الاكثر أصالة ضمن أولئك الذين تنالوا موضوع المياه، ولا سيما ما يتعلق بحفر الآبار والتنقيب عن المياه، فهو يتبع بكل عناية الاساليب المذكورة في الفلاحة النبطية بعد أن يطرح الجانب التصوفي منها، كما أن العوامل الغيبية تبدو في وسائله معدلة ومندمجة بالعوامل العقلانية، وهو يعول أخيرًا على تجاربه الشخصية التي يعارضها أحيانًا بأساليب تعلمها أسفاره في بلاد الشام والمغرب العربي.

2 - الأدوات الزراعية: يظهر أثر التقاليد الرومانية جليًا في هذا الميدان، بيد أن ذلك لا يعني غياب أثر التقاليد المشرقية، وبصورة عامة يمكن القول إن أدوات الزراعة كانت مصنوعة في أغلبيتها من الحديد، وكانت بسيطة، على الرغم من تنوعها الكبير. وهنا تنبغي الإشارة إلى دراسة حديثة أعدت مسحًا شاملا ودقيقًا لأدوات الزراعة المذكورة في جسمع المخطوطات الزراعية بإسبانيا

الإسلامية ما حقق ونشر منها وما لم يحتقق وينشر بعد، إذ نجد فيسها تنوعًا عظيمًــا لهذه الأدرات، يربو مجسموع المحصي منهــا على الثمانين، بضسمنها ستون أداة مستقلة، والبقية أدوات مكملة لها أو مضافة إليها.

ضممن الأدوات المذكورة هناك بعض الأنواع الستى يقتمصر ذكمرها على نصوص إسبانيا الإسلامية تدل جمذورها اللغوية على انحدارها من أصول مستعربة (mozarabe) بينها أدوات على درجة عالية من التطور، أبرزها أدوات تسويه التبرية مثل المرجيقل (murjiqal) المشتبقة من المفردة الإسبانية -mur) (cielago، أي الوطواط، التي ذكرها الطنغري ورددها ابن ليون في ما بعد، ولعلها الأداة ذاتها التي عناها ابن العوام، نقلا عن أبسي الخير، باسم مرحيفل (marhifal)، الخاصة بتنظيم مناسب المياه، ومثل الأداة المستخدمة في عزق التربة المحيطة بجذور الأشجار والمعروفة باسم شنجول (Shanjul)، التي قد يرجع اشتقاقها إلى كلمة (sanchuelo) ذات الأصل الرومانسي، التي يقول أبو الخير فيها: «الشنجول وهو صفة يد الإنسان بأصابع حداد، وعلاوة على هذه المفردات التي ينحدر جلها من أصول هسبانية محققة، يمكن ذكر الأسطرلاب ذي الأصل المشــرقي والذي يوصى ابن العوام باســتعمــاله في تسوية الــتربة، لسبب غريب. إن أحد جوانب البحث في الأساليب الزراعية الأكثر بعثًا على الاهتمام هو جانب السعى وراء التصنيف وإضفاء الصفات العقلانية وإشاعة التنظيم الذي يتجلى في الدراسات المتعلقة بالتربة والمياه والأسمدة، وبشكل أعمق، في تلك المتعلقة بالنباتات، ويعرض ابن بصال لنا في الفصل الثامن من رسالته بكل إسهاب وتفصيل منهجًا أصيلا لتصنيف النباتات، يتناول في معرضه شتى أصناف الأشجار التي تنمو في الأقباليم السبعة التي تنقسم بموجبها نوعيات التربة، ذاكرًا الأشجار المَائيـة والزينية والحليبية والصحغية. ولقد ذهب بعض البماحثين إلى أن هذا المنهج الذي طوره لاحقًا أحمد تلامذة

ابن بصال الإشبيليين المجهول الهوية. صاحب كمتاب عمدة الطبيب في معرفة النبات لكل لبيب، قــد شكَّل سابقـة لمنهج التـصنيف الذي جاء به كــوفيــر (Cuvier) بعد مـضى عدة قرون، ففي عـمدة الطبيب يطبق المنهج التـصنيفي للنباتات بموجب الجنس والنوع والصنف لكل منها. ولعل هذه المعرفة البستانية العميقة التي اضطلع بهــا زراعيو بلاد إسبانيا الإسلامية تتــضح أكثر ما تتضح في حقل التطعيم الذي عـرفوا له أشكالا وأساليب مختلفة كالتطعيم بواسطة الرقع والأقسلام والعيسون والبسرينات والأنابيب إلخ، علاوة عسلى معسرفتسهم بالتركيبات الناجعة للتطعيم الرئيسي التي يبعث بعضها على الدهشة، كتركيبة بذور القرع مع بصل الفأر (Cebolla albarma) وتركيبة نخيل التمر مع الجزر الأبيض. ينبغي أن نتسعرف في النهاية بأن الزراعة الهـسبانية- العسربية ما بين القرنين الخمامس الهجري/ الحمادي عشر الميملادي والسابع الهجمري/ الثالث عشر الميلادي هي بلا ريب الزراعة الأهم والأكشر تأثيرًا في العامل الإسلامي لتلك الفتسرة، من دون أن يعنى ذلك أنها كانت الزراعـة الوحيدة من نوعـها آنذاك. ويحب علينا، من حانب آخر، ألا نغمط للبستنة الهسبانية - العربية، التي جمعت المعارف الزراعيــة السابقة وأغنتهــا في نواح عديدة، حقــها في التأثير في معارف الغرب النصراني وممارسساته الزراعية. ويجدر في الحتام ذكر ناحيــة أخرى من نواحي هذه الرسائل في إســبانيا الإسلامــية وإبرازها، وهي سمتها «التجريبية» التي استرعت أكثر من سواها انتباه المؤلفين النصاري اللاحقين مثل غابرييل الونسو دي هيريرا، والتي غدت في ما بعد بذرة الروح التجريبية الحديثة، فتلك المعرفة الحقيقية والمباشرة للتربة هي التي قادت جميع الخطوات اللازمة نحو الحصول على المحصول الجيد. وعنها أيضًا نتج التطور الكبير للأساليب، بالاعتماد على الإلمام المسبق بالتراث الزراعي وعلى التعامل مسعه بحس وتطبيسقه قمدر المستطاع في الواقسع الخاص، واقع بلاد إسسبانيما

الإسلامية (1). كانت الرقصة الجغرافية التي تحتلها غرناطة تنصيز بتنوع المناخ والتربة ووفرة المياه، ما انعكس إيجابيًا على منتجاتها الزراعية، وقد شكلت هذه المراصفات الجغرافية حافزًا لسكانها للاهتمام بالمجال الزراعي الذي اعتبروه موردًا مهمًا لهم في الظروف الحرجة التي كانت تعيشها دولتهم، وعن غرناطة وطبيعتها يقول ابن سعيد المغربي: إنها وإن سميت دمشق إسبانيا الإسلامية أحسن من دمشق؛ لأن مدينتها مطلة على بسيطها متمكنة في الإقليم الرابع المعتدل، مكشوفة للهواء من جهة الشمال، مياهها تنصب إليها من ذوب الثلوج، دون مخالطة البساتين والفضلات، والارحاء تدور في من ذوب الثلوم، وقلمتها عالية شديدة الامتناع، وبسيطها يمتد فيه البصر مسيرة يومين بين الانهار، وأشجار وميادين مخضرة، فسبحان مبديها في أحسن حلة، لا يأخذها وصف، ولا ينصف في ذكرها إلا الرؤية. فتضاريس غرناطة كانت متنوعة، تجمع بين مزيج من المروج والوديان والجبال والهضاب، تمدها بشروات راعية ومعدنية استمدت بها غرناطة أسباب قوتها ومناعتها.

استغل أهل ضرناطة المعروفين بذكائهم ونشاطهم مسختلف هذه الخواص الطبيعية، فتفننوا بمهارتهم في تنويع المنتجات الزارعية. ومما ساعدهم على ذلك ما خلفت به غرناطة من أنهار وجداول تتوزع على مدنها وقراها وللك ما خلفت به غرناطة من أنهار الإسلاحة، إذ من دونه لا يمكن الحديث عن أي نشاط زراعي. وأهم الأنهار التي أوردها الجسخرافيون والرحالية نهر شنبل الذي يتحدر من جبل شيلر Nivada Sierra، ويسمى كذلك بجبل الثلج. وينبع من هذا الجبل أكثر من عشرين نهراً، وقبيل ينساب منه ستة وثلاثون نهراً، وتنجس من سفوحه العيون. وبفضل هذا الجبل كثرت المياه

⁽¹⁾ اكسبيراثيون غارثيا سانشيز، نفس المرجع، ص 1381.

بغرناطة، وصح الهواء، وتعددت البـــاتين والجنات، والتف الدوح، وكثرت الأعشاب السطبيعيــة والعقاقيــر الدوائية ويقول المقري ولو لم يكن لــها إلا ما خصها الله تعالى به من المرج الطويل العريض ونهر شنبل لكفاها. وما الآثار الباقية إلى الآن ببلاد إسبانيا الإسلامية من القناطر الشهيرة والجداول الدارسة التي أنشئت منذ عهد الدولة الأموية، إلا دليل واضح على تفوق زراع إسبانيا الإسلامية في تنظيم وسبائل الري وجلب المياه وتوزيعهما بطرق متبقنة شتي وكذلك نبوغهم في فلاحة الأرض وغرس الحــدائق والبساتين، ومعرفة أحوال الجو، وكل ما له صلة بفنون الزراعة، حتى غدت مزارعهم وحداثقهم مضرب الأمثال في الجسودة والإتقان، أبدى الفلاحون مهــارتهم في زراعتها وتنسيــقها حتى تنوعت وتعددت محاصيلهـ طيلة العام. وكان لهم الفضل في نقل عدد من الأشجار والمحاصيل إلى إسبانيــا الإسلامية كالقطن والأرز وقصب السكر والزعفران. وتشيرف غرناطة من جهة الجنبوب الغربي على فيحص عظيم الخصب، تخمترقه الميماه والجنات، كانوا يشبمهونه بغوطة دممشق، وكان أهل غرناطة يتوجهون إليه للتنزه أيام الربيع إنه سهل فسيح الأطراف تغص مروجه بسائر أنواع الثمسار، والزيتسون، وسائر ذوات الفيواكه من اللوز والإجماص الكمثرى محدقة من الكروم المسحمة، والرياحين الملتفة ببحمور طامية، تأتى. البقيعة الماء، فيفيها كثير من البساتين والرياض والحصون، وكبانت أثمنة الأراضي العقارية بهذا الفحص غالية المثمن، وصل ثمن الواحدة منها خمسة وعشرين دينارًا من الذهب العين. تنوعت أقوات أهل غرنساطة صيفًا وشتاءً لا سيما الفاكسهة الجافة من التين والسزبيب والتفاح والرمان والقسطل والبلوط والجوز واللوز وغيسرها من الفواكه، التي تظل متسلاحقة غير مسفقودة في كل أوان. وكان القسمح الغذاء الأسساسي في غرناطة، بيسنما كانت السذرة القوت الرئيس لأهل البادية منهم، خاصة في الفصل البارد. فزراعة الحبوب كالقمح

والشعير والذرة البيضاء منتشـرة في المناطق الواقعة شمال شرق غرناطة، وفي الشمال الغربي. وفي ألمرية كان المحبصول يختلف عن عام لآخر لاعتماد السهول على مياه الامطار، فظهرت الحاجمة لتعويض نقص المحصول إلى استيراد القمح من المغرب العربي. وكنان من عادة السلطات في إسبانيا الإسلامية خزن الحبوب في مطامير احتياطًا للظروف الصعبة من المجاعات، أو خوف نقص المحصول، كما استعمل هذه الطريقة الفلاحون أنفسهم خوف فساد منتجاتهم. وذكر ابن سعيد المغـربي أن بعض الحصون بإسبانيا الإسلامية كانت تستغرق في محاربة النصاري ما ينيف عن عشرين سنة لمناعة حصونها وحنكة أهلها في أمور الحرب ما كان يفسرض خزن الغلال في المطامير، ومنها ما كان يطول بقاؤها بها نحو مائة سنة. واستعمل أهل غرناطة أرحماء مائية لطحن الحبوب، قدَّرها ابن الخطيب بما ينيف على ماثة وثلاثين رحي. يعــتبر الزيتون الغذاء الأساسي اليومي لإسبانيا الإسلامية، كان شائعًا ومنتشرًا بينهم، وروى القزويني أن بغرناطة شــجرة زيتون تعد من عجــائب الدنيا بالقرب من عين ماء، اعتاد الناس أن يقصدوها في يوم معلوم، فإذا طلعت الشمس ذلك اليوم أفساضت تلك العين بالماء، وأزهرت شجرة الزيتسون، وانعقدت حيساتها واسودت في اليوم نفسه، وكان الناس يأخذون من ذلك الزيتون ما قدروا على أخذه، ويأخذون من ذلك الماء للتداوي. وغالبًا ما كان الزيتون يزرع رفيقة زراعات أخرى كالكروم والتين. وإلى جانب فحص غرناطة كان الزيتون يزرع بنواحي مالقة وبلشانة وألمرية، وكانت الأندلس تستخرج منه الكثير من الزيت يسد حاجتها منه، لكن في عهد الدولة النصرية كانت غرناطة تستورد من قشــتالة ومن المغرب. وربما هذا الخــصاص من هذه المادة يعــود بالأساس إلى ضيق رقعة غرناطة التي أصبحت نواحيها تسقط تباعًا في يد الطرف المسيحي. واشتهرت غرنباطة بإنتاج الكروم البيديعية وسائر أنبواع الفواكبه من الملوز

والإجاس والكسشرى، وأدواح الجوز المجاورة لقصب السكر والعنب ذي الجودة، والذي يجنى من خراجه على هذا العهد أربعة عشر ألفًا. وذكر ابن بطوطة في رحلته أنه شاهد في هذا العهد بمدينة مالقة العنب يباع في أسواقها بحساب ثمانية أرطال بدرهم صغير. أما الكتان فكان يزرع في سهول غرناطة خاصة، في فحصها المعروف باسم vega لل كما اشتهر بزراعته فحص البيرة والذي يعتبر أجود من كتان النيل، وكانت غرناطة تصدره إلى أقاصي بلاد المسلمين.

واشتهرت غرناطة بإنتـاج الحرير لوفرة أشــجار التوت. وكــفي بالحرير الذي فضلت به فسخرًا قيتمةً، وغلة شريفة وفسائدة عظيمة تمتاره منهسا البلاد، وتجلبه الرفاق، وفضيلة لا يشاركها فيها إلا البلاد العراقية. أما الزعفران والذي كان يعد من التسوابل والأفاوية فمتوفر بمنطقة بسلطة، وباغة وأما جبل شلير، فقد تعددت فيه النباتات وتنوعت أصنافها، وكانت غرناطة تصدرها إلى جميع الآفاق وتصنع منها الأدوية والترياقية. واشــتهرت إسبانيا الإسلامية بزراعة النباتات المتنوعة منذ عهد الأمويين الذين استعملوا تقويمًا خاصًا في عهدهم عرف باسم «التقويم القرطبي» والذي اعتمدوه لغرس مختلف النباتات في مواعيد محددة، وأخذه عنهم العديد من الأمم، كما كانت بإسبانيا الإسلامية مختلف أنواع الأفساويه، فيذكر ابن سمعيد نقلا عن المسمعودي في كتابه «مروج الذهب» أنه صنف أفاويه إلى خمسة وعشرين نوعًا منها السنبل. والقرنفل، والصندل، والمقرفة وقصب المدريرة وغيرها، بينمنا صنف أصول الطيب إلى خمسة أصناف هي: المسك، الكافسور، العود، العنبر والزعفران، بينما المؤرخ الرازى يجمعل المحلب في مقدمة الأفاويه ويضيف بأنه لا يوجد إلا بالهند. كما أخبرنا ابن الخطيب أن الأندراسيسون والسنبل والجنطايا كانت كثيرة في جبال ووديان غرناطة. وأيضًا العقار والأدوية النباتية وعود اليلنجوج

بمنطقة دلاية، لا يفوقه العود الهـندي ذكاء وعطر رائحة. وإلى جانب الزراعة اهتم أهل غرناطة بالرعى وبتربية الماشية: ومن كرم أرضنا أنها لا تعدم زريعة بعد زريعة ورعيًا بعد رعى طول العام. خاصة تربية الأبقار والأغنام، واهتموا بمزارع الخيول العربية الأصيلة. أما الثيران فكانت تستخدم بالحقول، بينما البغال والحمير تعد وسيلة أساسية من وسائل التنقل. وأولى الغرناطيون تربية الطيور المنسزلية والأرانب البرية اهتسمامًا كبيسرًا. وبفحص غرنساطة كان يربى الحمام والدواجن في الأملاك الخاصة بالسلطان المسماة: «المستخلص». ففي فتمرات رخاء غرناطة خاصة على عهد السلطان يوسف الأول، وهي الفيترة التي زار فيمها الرحالة ابن بطوطة أسواقمها فعلى حد قمول زائرها كانت تنعم بمختلف الخيرات حستى وصفها بعروس الأندلس عمند إشارته إلى بساتمينها ورياضها. أما السمك فقد اضطرت غرناطة إلى استيراده خاصة عندما اقتربت من نهايتها بسبب ضغط النصاري الذين أصبحت سفنهم تجوب السواحل المتوسطيــة والمضيق، فكانوا غالبًــا ما يستــغلون فترات السلم لادخـــار أقواتهم وتجفيف الفواكه واللحوم والأسمــاك. لقد ورد في العديد من المصادر لإسبانيا الإسلامية عدة مصطلحات تخص الأراضي الزراعية بمملكة غرناطة كالمنية، والجنة، والفحص، والحش، والمدارج. وكسلهما أسماء تسطلق على بسمائط خضراء متنوعة الإنتاج. أما ملكية الأراضي الفلاحية بغرناطة فلم تكن تخرج عن كونها أملاكًا للدولة تابعة للقصر السلطاني يشرف عليها موظفون مخـتصون، أو أملاكُـا، وقفية (مـحبــة) وإما أملاك الخواص. ويفـيدنا ابن الخطيب أن الأراضي والسمهول الواسعية ذات الجودة كانت في مملك الأغنياء وكبار الملاكين: الوأما مـا حازه السفل من جوفيه فهي عظيمة الخطر، متناهمة القيم، يضيق جسوه – ما عدا أهل الملك – عن الوفاء بأثمانهــا، منها ما يغل في السنة الواحدة نجو الألف من الذهب. أما القسم الشمالي الغربي من

مرج غسرناطة فكان يضم معظم مستخلص السلطان وفيه من مستخلص السلطان ما تضيق عنه بيوت الأموال ذرعًا وغبطة وانتظامًا. وكان مستخلص السلطان عادة يعهد إلى شركاء يستشمرون الأرض تحت إشراف اصاحب الصناع، يعين من قبل الديوان الخرص،. أما أراضي الحبوس فكان يعهد أمرها إلى جماعة المتقبلية، بينما بعض الضيعات يشرك فيها العديد من الاشخاص منها مـا انبسط وتمدد فاشـترك فيه الألوف مـن الخلق، وتعددت منه الأشكال ومنها ما انفسرد بمالك أو اثنين فصاعدًا وينيف أسماؤها على ثلاثمائة قرية، ما عــدا ما يجاور الخضرة في كثــير من قرى الإقليم، أو ما استضــافته حدود الحصون المجاورة. أمــا العقود فكانت تتم بين صاحب الأرض والمزارع لسنوات وفق شمروط المعمقمة، إذ يقدم صماحب الأرض للممزارع الأرض والبذور، ويتعمهد هذا الاخير بتأمين نفقات أجور العمال والحراثة والزراعة والحصاد واقتسام المحصول مناصفة لكن في بعض الأحيان كان بعض المزارعين يمتنعون عن اكتراء الأرض في فترات اشتـداد هجومات المسيحيين على فحص غرناطة. وقسد رأى أحد كبــار الفقهــاء وهو أبو القاسم بن ســراج أن تكترى الأرض لكن ينخفض كراؤها إذا جاء النصاري وأفسدوا الزرع. هكذا برع زارعو غرناطة في النشاط الفلاحي فنوعــوا.في منتجاتهم التي أصبحت أسواق غرناطة ملأي بها(١). وظل الفلاحون بهذه المملكة يعملون في صناعة الفلاحة بطرائق زراعية وشجرية شديدة الإتقان، حتى غدت بلادهم مثلا في الحسن، وقامت التقاليد على صيانة هذه المرافق في كل القسم الجنوبي من إسبانيا وفي شمالها.

⁽¹⁾ أحمد ثاني، المرجع السابق، ص 296.

الري في الزراعة:

على الرغم من أن الملاحظات التمالسية تشعلق - فسي المقمام الأول -بالتقنيات الهيدرولية، ولا سيما تلك المتصلة بأنظمة الري، والزراعة المروية وتلك «التكنولوجيا» التي تشتمل على العناصــر المؤسسية والآلية سواء بسواء، إلا أنها كذلك مسوجهة نحو قضايا أوسع نطاقًا عن مكانة التكنولوجيا داخل الثقافة الإسلامية وفي التأريخ الرسمي لتلك الثقافة. مع أن الرومان استخدموا الرى في إسبانيا، إلا أن الزراعة الجافة (البعل) كانت أساس الزراعة عند الرومان، وكان التمزويد الاصطناعي لـ لماء تكميليًا. إن أعـمال الرومـان الهيدرولية المعتبرة [التي أعجب بها العرب بعد ذلك لكونها معالم ليراعة هندسية لـلقدماء (الأول)] مثل قناة شـقوبية (Segovia)، كانت قد صـممت لتزويد الناس بمياه الشرب فقط، وليس لغايات الزراعة، على الرغم من أن سدودًا محددة للماء في اكسترامادورا (Extremadura) ربما تكون في الواقع قد خزنت الماء للاستعمال الزراعي. على أي حال، فإن المسلمين لابد أنهم وجدوا أن كمثيرًا من منشآت الري القديمة قد دفن تحت سطح التربة. ومن ذلك، من غير شك، أراضي الري (huerta) البلنسية (Valencian) التي تعرضت إلى كارثة بشرية في أعقاب الاضطراب السياسي الذي وقع في القرن الثالث الميلادي. لذلك فإن السكان المسلمين الذين استبوطنوا تلك المناطق، سواء أكانوا عربًا أم بربرًا من العسرب العاربة، قد اقتبسوا أو وسعموا استخدام القنوات الموجودة مِن قبل، أو أنهم ركبوها من جمديد، متخذين من جهودهم أساسًا لتطبيقات اكتسبوها من الشرق الأدنى أو المغرب العربي. لكن الظروف التي نشأت فيها زراعة الري كسانت خاصة بظروف الفتح العربى والواقع الذي فرضه. وقد أتاحت فتوحبات القرن الثاني الهيجري/ الثامن الميلادي حبركة هجرة ضخمة للمحصولات الزراعية من الشرق إلى الغرب، وبخاصة تلك

التي تنمو في الهند تحت ظروف الرياح الموسمية والتي لا يمكن أن تنمو من دون ري في عالم حوض البحر المتبوسط الذي يتصف بجفاف الصيف. ومن أبرر هذه المحصولات، حسب أهميتها الاقتصادية، الارر وقيصب السكر والفواكه كالبرتقال والليمون والمور والموليخ. ولهذا فإننا نواجه انتشاراً لمركب غني يشتمل على المحاصل المروية، غالباً من أصل هندي؛ وتعاليم المعرفة النظرية الزراعية والفلاحة الهندية الخاصة بكيفية زراعة المحاصيل، والمعرفة النظرية والتطبيقية للري المطلوبة لاستنباتها في حوض البحر المتوسط. وكنان ميدان الري الحاص بالزراعة المحدولية المطلوبة لتحدويل المياه أو توصيلها أو ضخها لغايات الملحقات الهيدرولية المطلوبة لتحدويل المياه أو توصيلها أو ضخها لغايات المري)، والمؤسسات (اتخاذ التسرتيبات الضرورية لتوزيع المياه بين فشات المزارعين، بما في ذلك مفاهيم الحقوق المائية ومبادئ تحديد الحصص ونظام المتايات الإدارة والقضاء في النزاعات والمراقبة الاجتماعية لتقسيم المياه). إن الاعراف والقواعد التشريعية التي تنظم بموجها الزراعة الهيدرولية لشكل – وهذا ما أود أن أؤكده – تكنولوجيا بحد ذاتها؛ لأنه لولاها، لما أمكن تشغيل المنشآت الفيزيائية والآلية لمري ووضعها موضع التنفيذ.

نظرًا لندرة التوثيق الذي يتناول الهيدروليات بصورة مباشرة، فإن دراسة الري الاندلسي تتطلب مزيجًا من التقنيات وطرق التناول. إن بعض الملحقات الهيدرولية، مثل المقنوات والنواعير، قدد تم تناولها بالبسحث في أطروحات تقنية؛ ولهذا فإن لدينا بعض المعلومات حول كيفية تركيبها بالفعل، ومثل هذه الأوصاف يمكن تفحصها في ضوء الدلائل الاثرية والمعلومات الانثروبولوجية الوصفية الحديثة التي يجب أن تعد مصدرًا صحيحًا للمعلومات في ضوء المحافظة على الممارسات الزراعية ومقاومتها لملتغيير في المجتمعات التقليدية. إن أسماء الأماكن تقدم أيضًا دليلا متممًا على توزيع المنشآت الهيدرولية، مثل

السدود والقنوات؛ كما أنها تقدم بعض المدليل على خديد تاريخها.. كما هو الحمال في المصطلحات العمربيمة المنتشرة التي ما زالت تمطلق على التقنيمات وأساليب الزراعـة في إسبسانيا إلى الآن. أما في مـا يتصل بمؤسـسات توزيع المياه، فإن الوثائق العربية القليلة التي تسبق الغــزو المسيحي والتي تم اكتشافها تكشف عن معلومات كافية تؤيد الدلائل الوثائقية الهائلة لأنظمة الري الإسلامي التي استمرت إبان الحقبة المسيحية. وعلى العموم، فإنه حيثهما صادف المسيحيون أنظمة ري فعالة فإنه كان يؤمر بأن يستمر تشغيلها «تمامًا كما كانت تشغل في أيام العرب». وثمة نوعان من الوثائق أثبتا أنهــما غنيان في تقديم معلومات حول النظم الإسلامية السابقة. الأول: كتب ديوان الخطط (سجل حمصص الغزاة مـن الأراضي المفتـوحة، (repartimiento) أو تقسـيم الأراضى، التي تسجل التـضاريس البشرية للأندلس (مع أنهـ اليست من دون تشويه أو تحريف) كما وجدها المسيحيون. والثاني: سجلات الأملاك للأوقاف الدينية (الأحسباس "habices")، والوثائق المتصلة بهما - الترجمات الإسسبانية للسجلات العربية للأراضي في غرناطة - التي يمكن على أساسها إعادة بناء مؤسسات الري في غرناطة النصرية، على الأقل جزئيًا. وأخيرًا، فإن الدراسة المقارنة بـين أنظمة الري الإسلامي فــي الماضي والحاضر، في كـــل من سورية واليمن (هاتين المسنطقتين من الشرق الإسسلامي اللتين كان تأثيـرهما بارزًا في الري لإسبانيــا الإسلامــية وفي المغــرب العربي، من المتــوقع أن تكشف عن مؤشرات مهمة عن الأصل الحضاري للري في إسبانيا الإسلامية). في السنوات العشر الماضية، أي في الثمانينيات من القرن العشرين تضافرت مجمـوعة من الظروف المتزامنة فيـضًا من دراسات تاريخيــة جديدة عن زراعة الري في إسبانيا، كثير منها تركــز على الفترة الإسلامية والإسهام الإسلامي. ومن هذه الحوافز، يمكن أن أذكر:

1 - نظام الحكم الذاتي (Regimen de autonomies) الذي حـنةز وصول عددًا كبيرًا من الدراسات ذات النوعية العالية عن التاريخ المحلي. 2 - تلاشي الإجماع القديم للقروسطية الإسبانية، التي ركزت على رراعة الحبوب كاساس للزراعة. 3 - انتصاش علم آثار العصور الموسطى الذي ولد عددًا كبيرًا من الفرضيات الجديدة عن التنظيم الاجتماعي في الأندلس، بما في ذلك بعض الأفكار المثيرة حول الزراعة الهيدرولية.

وهنا ساقصر مناقستي على دراسة أثرية واحدة، لأنها تبسط القوى والقيود- على حد سواء - لهذا الضرب من الدراسات. منذ مدة قصيرة بدأ كارل بوتزر (Kart Butzer) وجوان ماتيو (Joan Mateu) مجموعة من علماء الآثار والمتخصصين بالقرون الوسطى يدرسون عدداً من المواقع المروية في إقليم قسطليون (Castellon) من أجل دراسة الأصل والأنماط الحضارية والتاريخية للري المتتابع في النظم الحقلية الرومانية والإسلامية والمسيحية. وكان من نتائج دراستهم أن الفتح الإسلامي "لم يغير بشكل جدري المدى الذي كان متيسراً للمحاصيل والتكنولوجيا؛ وأنه، بسبب تهجير السكان وغط ترك الزراعة في أزمنة الحكم الإمبراطوري المتأخرة، "فإن العصر الإسلامي ذا التكثيف المتجدد والإنتاجية المحسنة يكتسب شهرة غير مستحقة بسبب هذا الانحدار المأساوي في المطلق، إن استنتاجًا كهذا (عن الشهرة "غير المنتحقة") يقدم لنا حكمًا في المطلق، إن استنتاجًا كهذا (عن الشهرة "غير المنتحقة") يقدم لنا حكمًا تقييميًا يشوه معنى التغير الثقافي، ويتطلب استطرادًا تأريخيًا موجزًا.

اعتـقد الإسبان المتخصصون بالدراسات العربية ودراسات الـقرون الوسطى، من جيل ميسغيل آسين بالاثيوس (Miguel Asin Palacios) وكلوديو سانشيز ألبورنور (Claudio Sanchez Albornoz)، بأن الفتح الإسلامي أضاف فقط بريقًا ثقافيًا سطحيًا لسكان البلاد الأصلين الذين استمروا في تمثل سمات

الشخيصية والثقيافة «الإسبانية». وهذا رأي «قومي إسباني» رفع إلى مرتبة العقائمدية القومية تحت حكم فمرانكو، الذي اعتنق تأريخ سانشيمز ألبورنوز، الجمهوري المنفى، رغم أنه يشجب موقيفه السياسي. هذا الرأي، الذي أسميه «القومية الإسبانية» (pan - Hispanism)، يعرف حاليًا في لغمة المؤرخين «بالاست.مرارية» (continuism). وفي أعبقاب أميريكو كاسترو Americo) (Castro)، الذي اعتقد بأن ثمة منعطفًا ثقافيًا اجتماعيًا حادًا قد نجم عن الفتح العربي، ناقش كشير من المؤرخين من أبناء الجميل الحاضر، وكل الإسبان الأصغر سنًا والمتخصصين بدراسة القسرون الوسطى، بأن تثاقف المولدين (أي السبادل الشقافي بينهم) كان كاملا، وأن ثقافتهم يجب أن تدعى إسبانيا الإسلامية تفضيلا على بعض التسميات المضللة المركبة مثل «إسبانية/ عربية» (Hispano - Arab). في أعقاب ما طرحه السيد أمريكو، فإننا نعتقد أن ما هو "إسباني" (Hispanic) لا يمكن أن يكون "عبربيا"، والمعكس بالعكس. لكن الهجوم الناجح على القومية الإسبانية قد أفرز نوعًا جديدًا من التصلب الذي يؤدي إلى العدول عن إعادة النظر في الاستمرارية المؤسسية بين إسبانسيا الرومانية وإسبانيا الإسلامية؛ لأن أي إشارة إلى «البقايا الرومانية» سوف توصم بالاستسمرارية. وهذا يجعل جيلا جديدًا من علماء الآثار المختصين بالقرون الوسطى معلقين دون استقرار على قرار حماسم لأنهم لا يملكون بنية نظرية قادرة على إعطاء الدليل على أنظمة الري أو على الفخار، للاستشهاد بالمثالين الأكثر بروزًا في سياق تعليلي قــابل للتطبيق. ولهذا، فإن النتائج التي توصل إليها بوتزر يجب أن يحسب لها حساب. ومع ذلك فإنني أتحـدى الفكرة القاتلة بأن العرب قد اكتسبـوا (وربما العرب العاربة البربر) «شهرة غير مستحقة الله في إطار تجديد قاعدة الزراعة في شب جزيرة الأندلس. فمثل هذا الرأي ينطوي على مخاطرة إحياء الإشاعة القديمة القائلة بأن الحضارة العربية،

بسبب عسقريتها في التاليف بين العناصر التقافية المتفرقة، كانت بطريقة أو بأخرى تفتقر إلى الأصالة؛ وكأن التاليف بين العناصر ليس إنجازًا ثقافيًا خلاقًا! إن رأينا هو العكس تمامًا: فالتشاكل بين الزراعة المهندية، والتقنيات الهيدرولية الحرومانية، والنظام القانوني لتوزيع المياه الذي يتضمن عناصر من النماذج البدوية العربية العرب العاربة والبريرية والتشريع الإسلامي والأعراف الرومانية السائدة في الريف (مزيج معقد يحتاج إلى التفكيك) شكل صورة مختلفة تمامًا عن أنظمة الري الرومانية المتقدام المياه أو في أسس توزيعها، هذا فضلا عن نوع الاقتصاد الذي يوحد ذلك كله. وعلى الرغم من التقييد بهذه القضايا، إلا أننا نستطيع القول بأن ميزة دراسة بوترد أنها تزودنا بنصوذج لدراسة مثل هذه النظم من خلال إخضاعها للتحليل.

إن النظام السائد على نطاق واسع في الأراضي الغرينية قد أسسه المسلمون وأقاموه على أنقاض شبكات الري الروصانية. كما أن نظام الميسو (ري القرى الذي يعتمد على مياه الينابيع) ونظام الميكرو (الذي يعتمد على الصهاريج أو على الأحواض والنواعير) لكل منهما أصوله المختلفة. إن شبكات الميسو (Meso) والميكرو (Micro) في الجبال المتجاورة لم تكن مركبة فوق إنشاءات الري التي كانت مقامة قبل العبهد الإسلامي، بل إنها غثل امتداداً مهما للري في بيئة جديدة، وبشكل خاص خلال النصف الثاني من اعصر الانتعاش الاقتصادي (في القرنين الحادي عشر والثاني عشر)، ومن المحتمل أنها كانت من عمل سكان البلاد الأصليين الذين تعرض أجدادهم للتأثير الثقافي الإسلامي وصاروا مسلمين يتكلمون العربية. إن التعسف في البحث عن الأصول وتحديدها مع ما يوافقه من أحكام على الجوانب الثقافية،

يفسد النتائج المتميزة لهذه الدراسة(1) (مع أنها تصف الزراعة في شرق إسبائيا فقط). يزودنا السهل الغريني الجنوبي لنهر الميخارس (Mijares) بأفضل شاهد أثري. كما أن القطاع الغربي الاقصى، القاحل في الوقت الحاضر، فيه بقايا قنوات رومـانيــة. أما الـقطاع الأوسط فيــروي بقنوات أنشــأها المســـــوطنون المسيحيون في السبعينيات من القرن الثالث عشر الميلادي. وأما الثلث الشرقي من السهل فهو غنى بأسماء الأماكن العربية، وكان بؤرة الاستيطان الإسلامي؛ إذ وصفه المؤرخ الإدريسي بـأنه منطقة مزدهرة وكثيــرة المياه. وعلى الرغم من أن بوتزر يعتقد أن أسماء المواقع الجغرافية العربية قمد بالغت الدراسات في اعتبارها معالم ثقافية، إلا أن مثل هذه الدراسات تؤدي إلى نتائج لا تختلف كثيـرًا عن عملية المسح الأثري التي أجـريت على منطقة بوريانا (Burriana)، أهم موطن غني بالمياه كمان يقطنه المسلمون؛ فالأدلة المستمدة من أسمماء الأماكن تؤدي إلى نتائج مماثلة. أما في أقبصي الجنوب، في منطقة لورقة (Lorca)، فيسجد روبرت بوكلنخستون (Robert Pocklington) أن ما نسسته 68 بالمئة من القنوات يحمل أسماء يرجع تاريخها إلى ما قبل الفتح الإسلامي؛ بينما توجد تلك التي تحمل أسماء عربية على الحد الحارجي من المنطقة، وتمثل تمليدات بناها المسلمون على نظام يعود إلى زمن مسابق. من ناحيــة أخرى، فإن ما نسبته 22 بالمئة فقط من القنوات في منطقة مرسية (Murcia) تحمل أسماء يعود تاريخها إلى مــا قبل الفتح الإسلامي. وتشكل تلك القنوات التي تحمل أسماء عربية شبكة متماسكة؛ بينما تظهر تلك التي تحمل أسماء من قبل الفستح العربي نمطًا مستناثرًا من ذلك نسستنتج أن تكشيف نظام الري الذي بناه المسلمون محق شبكة القنوات الأقل شأنًا بكثير التي صادفوها هناك. وفي هذه

 ⁽¹⁾ توماس ف. غليك، التكنولوجيا الهيدرولية في الاندلس، الحضارة الإسلامية في الاندلس، ص 1351.

الحالات، فإن الشــواهد والأدلة المتعلقة بالآثار وأسماء المواقع الجغــرافية تؤدي إلى نتائج قابلة للمقارنية: فالمسلمون استولوا على رقعية من الأرض كانت تروى باعــتدال (علمًا بأن أراضــي الري في لورقة أصغــر بكثيــر من تلك في مرسية)، وأعادوا بناء أنظمة الري ووسعوها؛ كما أنهم، إلى الحد الذي كان فيمه المستوطنمون العرب/ أو البربر جماعات قبلية، أعمادوا تنظيم إجراءات التوزيع والإدارة وفـقًا للقـواعد القـبلية (وهذه نقطة أسـاسية لم يشـير إليــها المؤلفون السابقون الذكـر). إن أراضي الري في مقاطعـة بلنسيـة تمثل صورة مشابهــة للصورة السابقة الذكر؛ إذ ليس هناك صورة واضــحة عن الحد الذي استخدم فيه الرومان أنظمة للري وعلى الرغم من أن الحفريات الأثرية كشفت عن مصدات للقنوات مسبنية من السيرامسيك حددت هويتمها بوضوح بسأنها رومانيسة، فالاستخدام المتواصل لأراضي الري منذ المقرن الرابع الهمجري/ العاشس الميلادي على الأقل، أدى إلى طمس الآثار السابقة أو جعلها صعبة الوصول. ومن الجدير بالذكر أن من بين القنوات الرئيسية وفروعها، النصف تقريبًا يحمل أسماء عربية، بما في ذلك قناة مسلاتا (Mislata) (منزل عطاء) وفافارا (Favara) (هوارة - وهي قبيلة من قبائل البربر) وراسكانيا (Rascanya) (وتعنى بالعربية الرأس القياة» وفيتانار (Faitanar) اخيط النهر»، وهي ترجمة عربية حرفية)، وبناتجر (Benatger) (نسبة إلى فخذ من قسيلة) وقناة الجيروس (Algiros) (من الزروب، وتعنى القنوات، وهكذا دواليك لقد أثبتُ الطبيعة العربية لنظام الري الخاص بأراضي الري البلنسية، استنادًا إلى التشابه في ترتيبات التوزيع هناك مع تلك الموجودة على نهر بردي في غوطة دمشق. ففي كل حالة يعتقد بأن ماء النهر يحمل 24 وحدة من الماء (في دمشق تسمى تلك الوحدات قراريط؛ وفي بلنسية فيلات) في كل مرحملة من مراحل العطافه. لقد تحدى غيشار (Guichard) تفسيري هذا على أساس افتراضه بأن منطقة

الرى كان يقطنها عرب العاربة البربر بشكل خاص. على سبيل المثال قبيلة هوارة التي كانت في فترة ما من الزمن تروى أراضيها على امتداد قناة فافارا. وانتقد آخرون فرضيته باستيطان عرب العاربة البربر (انظر المناقشة أدناه). أما بالنسبة إلى، فإنني أرى أن الجدل في هذا الموضوع يؤدى إلى توضيح نقطة أولية تتعلق بأنظمة الري وانتشارها. فالعرب عرب العاربة والبربر الذين قطنوا إسبانيا الإسلامية لم يحيضروا معمهم القنوات أو السدود أو النواعير، بل أحضروا معمهم الأفكار الخاصة بذلك فقط. لذا، فإنه عند تقيم التكنولوجيا الهيدرولية في إسبانيا الإسلامية، فإن المصدر المادي المتعلق بالقنوات ليست له صلة بالموضوع. فأي شيء وجده المسلمون دمـجوه في نظام اجتماعي وثقافي واقتصادي يختلف تمامًا عما كان سـائدًا من قبل، وذلك وفقًا لقواعد سلوكية أحضروها منعهم. وحتى لو أن البربر تفوقسوا على العرب إلى حد هائل من الناحية العددية في منطقة الري في بلنسية (الأمر الذي لا يمكن إثباته)، فإن وجود إنسان عربى واحد في تلك المنطقة يعرف نظام الري في بلاد الشام كان يكفى بأن يدخل ذلك النظام إلى البـلاد. فالافــتراض بأن الأفكار والتــقنيات يمكن أن تنتشر فقط عن طريق الهجرة الجمساعية لهو – بكل بساطة – افتراض ساذج.

إن معنى الاصطلاح العام المستخدم في التعبير عن وحدات قياس الماء في شرقي إسبانيا والمسمى فيلا (fila) (يطلق عليه (hila) في بلنسية و(hilo) في قشتالة يستحق نوعًا من النقاش فالكلمة تعني «خيط». ونعرف من خلال أسماء الأماكن، مثل فيتانار أو الفيتمي، ومن خلال التوثيق، أن (fila) هي ببساطة ترجمة بلغة الرومانس لكلمة خيط. وكلمة (fila) في كل مكان تقريبًا تعني وحدة حساب في النظام الاثنى عشري (أي أنها، تخيلا، تعبر عن حصة المفرد أو المجموعة أو البلدة، من الماء، كحصة من الكمية الإجمالية للماء في

الجدول، أو في جزء من الجدول، أو في مرحلة ما، من مراحل سيره. وكلما كان لابد من قياسها، كما في حالة شع في المياه، فإنها كانت تحول - كما يقتضي المنطق - إلى وحدات زمن (ساعات أو أيام من الماء). إن شيوع وحدات القياس في النظام الاثنى عشري من أجل الري في أرجاء العالم الإسلامي كافة يجعل من كلمة (fila) أساس الحجة التي تبرهن الدمغة العربية "على ترتيبات التوزيع، جنباً إلى جنب مع الاصطلاحات لدورة الري مثل "tanda" المجهولة المصدر؛ لكن يعتقد أنها من أصل عربي في بلنسية، "dula" (من دولة، التي تعتبر مصطلحًا عامًا تقريبًا لكلمة «دورة» في الميمن وسلسلة الواحات الصحراوية)، وكلمة (door) (المشتقة من «دورة عني الميمن وسلسلة أما في القنوات فكان الماء يقسسم إلى أقسام تامة بواسطة منشآت مادية تدعى القواسم (partidor) في اللهجة القطالانية وفي قشتالة؛ لكن يوجد إلى جانب ذلك عدد من الكلمات المرادفة العربية الأصل في الأنظمة التي سادت بعد ذلك عدد من الكلمات المرادفة العربية الأصل في الأنظمة التي سادت بعد الاحتلال المسيحي، مثل (almatzem) من كلمة «مقسم» (magsam) في غانديا وكلمات عربية تعني «يقسم».

وأما سد التحويل، الذي هو بناء بنشأ عبر جداول ليحول ماءه إلى قناة، فهو تقنية عالمية عرفت في منطقة البحر الأبيض المتسوسط والشرق الأوسط القديمة، ولا يمكن أن يصري إلى أصل ثقافي، على الرغم من أن الشهود المسيحيين في قضايا المحاكم في القرن الرابع عشر الميلادي في بلنسية كانوا قادرين على تعرف تلك السدود التي بنيت قبل الاحتملال بواسطة البنائين عندهم. لكن هيدروليات سدود التحويل كان يفهمها الجميع، كما يوحي بذلك ترادف المعنى لكلمة (resclosa) القطالانية وكلمة «سد» العربية (التي بلك ترادف المعنى لكلمة العربية الأصل (azud) في القطالانية، و(azud) في

القشتالية)، وكلتاهما تشير إلى معنى الإغلاق. أما الدولاب الحالي، الذي هو ناعورة مقسمة إلى أجزاء مستقلة تقوم برفع الماء من جدول وتنفرغه في قناة مرتفعة، فهو يرتبط بكل من الأنظمة الكبيرة (مشلا في مرسية) والأنظمة المتوسطة (كما في تيرويل (Teruel). وفي الحالة الأولى، كان يستخدم لدمج الأراضي ذات الارتفاع العالى في نظام مناطق الري الأوسع. إن تلك الأنظمة التي قام بوتزر بدراسستها في سلسلة جبال إسبادان (Sierra de Espadan) هي أنظمة صغيرة تمامًا قرى تروى عن طريق ينبوع أو ينبوعين مع حشد كثيف من التقنيات الهيدرولية المقرونة إلى حد بعسيد بالاستيطان العربي، والمشتملة على الحقول المدرجمة، وخزانات المياه، والشادوفات، والنواعيسر، والقياس بواسطة الساعات المائية مسئلا، في قرية أهين (Ahin)، تخزن المياه التي تأتي من أحد الينابيع الدائمة الجريان في ثلاثة خزانات، ثم توزع عــلى الحقول الواقعة على كل ضفة حسب الدور أسبوعيًا. وفي قرية شوفر (Chovar)، كان ثمة نظامان للري: الأول يتألف من ينبوع وخزانين للمياه وقنوات، كانت تروى نحواً من تسعمة هكتارات. أما النظام الشاني فهو واضح المعالم يروي حوالي خمسة هكتمارات مع عين ماء يخمزن ماؤها في سمد تخزين، ثم يوزع في وحدات زمنية تقاس بواسطة ساعة مسائية. وهذا النظام الثاني كان يتطلب أن يرفع الماء إلى بعض الحقمول؛ وهناك آثار شادوف وناعمورة ما زالت باقسية هناك. ومن هذا الدليل، فإن مجموعة بوتزر تستخلص بأن اتكنولوجيما الرفع والتخزين في سلسلة الجبال بشكل خاص، وفي مناطق الري البلنسية بشكل عام، تكشف عن التمازج بسين الجذور الإسلامية والكلاسسيكية». إن تقديم دولاب المياه المدار بواسطة الحيوانات يشيــر إلى كفاية أعظم، وكان لابد من أن يسهل التكثيف الإسلامي للزراعة في المناطـق التي لم تكن مروية من قبل. إن نظامًا متــوسطًا أكبــر، في هذه الحالة، من تــقديم عربي دون أدنى ريــب، نجده في

منطقة بني البوفار (Banyalbufar) في ميورقة (Mallorca). فهذه المنطقة، التي تبلغ مـساحتـها ســتين هكتارًا، تروى بواسطة الماء من قناة ثم تــوزع المياه في خزانات أو صهاريج ذات نوعين: مكشوف (صهريج بالعربية، (safarciq) في القطالانيـة)، ومغطى (جب في العـربية، وaljub في القطالانية)، ومن هذه الخزانات والصــهاريج تروى الحــقول المدرجة في نوبات أسـبوعــية؛ إذ تطوق الحقول بمدرجات تسمى (marjades) حيث تعنى كلمة "marqa" الجدار المساند. ويعتقد أن المصطلحات مشتقة من الكلمة العربية «معجل»، وأنها أدخلت جنبًا إلى جنب مع الذخيسرة المرافقة من التقنيبات الهيدرولسية، من جنوبي الجزيرة العربية إبان حكم بني غانية في أواخر القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي. إن إجراء التسوريع بالأدوار في منطقة بني البوفار يتوافق بشكل عام مع مـا هو موجود في جنوبي الجمنيرة العربية (أدرار سبعة أيام، بأيام تحسب من شروق الشمس إلى غـروبها)، وذلك على الرغم من أنه يشذ عنه أيضًا إلى حد ما. ففي اليمن يوزع الماء عادة للمزارعين الذين يرغبون في ري حقــولهم عن طريق وحــدات زمنية تقاس بــالساعات الماثــية أو أية أدوات أخرى يراقبها مسئول رسمى؛ بينما في منطقة بني البوفار لا يوجد مجتمع ري رسمى، ليس ثمنة مسشول يعين للإشراف على توزيع الأدوار، الذي يتم بالاتفاق ما بين الزارعين وهذا إجراء نادر في شسرقي إسبانيا؛ لكنه ليس مما لم يسمع به. إن القناة، أو سرداب الترشيح (التنقية)، تقنية عربية نجدها منتشرة بشكل واسع في إسبانيا الإسلامية في أنظمة الري المتوسطة المستوى. وتوصف القنوات أحيـانًا بأنها آبار عمودية؛ لكـن سرداب الترشيح الصـحيح إنما يبني ليكشط سطح الماء ويكون مزودا بمحاور عمودية لتزويد العاملين الذين يقومون بصيانة الأنفاق بالمنفذ والهواء. وفي الحقيقة، استخدم العرب تشكيلة من التقنيات ذات السعلاقة لنقل المياه تحت سطح الأرض، خـصوصًا في الأراضي

الصعبة، التي لم تكن كلها تاسر المياه بالترشيع؛ كما أنهم بنوا سراديب ترشيح في احواض الأنهار، التي لا تعد تضاريس أو طبوغسرافية مميزة للقنوات. وقمد درس علماء الأثمار مؤخراً القنوات في ميمورقمة وكريسينتي (Crevillente) [في بلنسية؛ وسراديب أحبواض الأنهار (أو cimbras) عند حبوض نهر أندرش (Andarax) (في ألمرية Almeria)، التي هي أقبصبر من القنوات الاعتبادية، وليس لمها آبار تنفيس، والمتى لا تعد أنفاقًا بل خنادق مغطاة وفي بلدة كوثنتاينا (Cocentaina) توجد الكانوفات (alcavons)، وهي أنفاق ذات آبار تنفيس؛ لكنها تحمل الماء من نهر الكوي (Alcoi) إلى قنوات الري دون جمع الماء بواسطة المترشميح. إن تملك الأنظمية التي قمام بوتزر بدراستمها كانت حقولا تقع فموق الأنظمة المتوسطة المشاع، وتروى بواسطة الصهاريج. لكن أكثر أنماط نظام الري الصغير شيوعًا إلى حد بعيد كان مزرعة الأسرة الواحدة المروية بواسطة ناعورة تعمل بقدرة الحيوان. إن الدولاب الأكبر حجمًا الذي يديره التيار، والذي يرفع الماء بواسطة إطار خارجي مجزأ بدلا من سلسلة من الأوعية، يرفع كميات كبيرة من الماء؛ وهو يمثل واحدة من سمات أنظمة الرى الكبيرة أو المتوسطة حيث توجد على الجداول الدائمة الجريان أو الأنهار أو، كما في مناطق الري التي في مرسية، على قنوات الري الرئيسية. والدولاب الذي يديره التيار بمكن تحويله إلى رحى عسمودية تدور بالدفع السفلي بكل بساطة عن طريق وصله بمـحور أفقى. وهكذا، فإن هاتين التقنيتين وثيقتا الصلمة؛ والصانع يستطيع أن يصنع الدولاب الذي يديره التيار يستطيع أن يصنع الرحى العمودية. لكن الناعورة الستى تعنينا هنا هي النوع الأصغر، الذي كان يدار في العصور الإسلاميــة المتوسطة بواسطة حمار صغير أو ثور، ومن بين مسيحي إسبانيا الذين كتبوا في علم الفلاحة، قدم ابن العوام وأبو الخير كلاهما مسواصفات عن بزل الآبار وعن بناء النواعير. ورغم

وجود هذه النواعيــر في كل مكان، فإنها لم تدرس كثيرًا، وقــد اختفت الآن عمليًا من إسبانيا. لذلك، فإن مواقعها فيقط هي التي يمكن أن تدرس من منظوري علم الآثار والهندسة على حد سـواء. وإن مسـحًا أثريًا حديــثًا في منطقة بياكانياس (Villacanas) (في لامانشا (La Mancha) – وهي منطقة تابعة لمملكة طليطلة الإسلامية، حيث كانت النواعير منتشرة بكثافة - يكشف عن كثمير من آبــار النواعيــر المزودة بسلالم أو أنفــاق تؤدي إلى سطح الماء. وهذه التقنية تتعلق بتلك الخاصة بشق الأنفاق للقنوات. وفي الحقيقة، كما يوحى بذلك اسمها، كان أيـضًا ثمة قناة في بيـاكانياس وفي مـقالة حـديثة، يرى روبرت بوكلنغتون أن القناة كانت تدعى أيضًا «النقب» بالعربية الإسبانية، كما فى عبــارة «نقب البيــر»؛ وعلى هذا الأساس، فإنه يرى أن الأصــل التاريخي لاسم منطقة (Moncofar) هو «المنقوبة»؛ أي بئــر مع سرداب يعنى قناة وهذا يمكن أن يكون صحيحًا؛ ولكن الصحيح أيضًا أن الآبار كان يمكن أن تشق لها أنفاق ليس فقط أفقيًا؛ كسما في القنوات، بل عسموديًا أيضًا، وكذلك في الحقيقة بشكل منحرف كما في سلم المدخل للناعورة. إن استخدام النواعير المدارة بواسطة الحيوانات على نطاق واسع جمعل من الممكن لمزرعة العائلة أن تنتج فائضًا للسوق. لذلك، فإن «ثورة النواعير» كانت مرتبطة بشكل أساسى مع التسوسع في الاقتــصادات الإقليــمية التــي تميز بهــا عصر الطــواثف. وقد كشمفت الحفريات مؤخرًا في أولبة (Oliva) [عند مدينة بلنسية] عن موقع ناعبورة كان يستخدم بشكل متواصل منذ النصف الأول من القبرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي وحتى منتصف القرن الثامن الهجري/ الرابع عشر الميلادي. وإن أكثر مـا يبعث على الاهتمام بهذا الموقع أنه كــان ينتج أكثر من خمسة آلاف قطعة من أواني الناعورة (التي تعرف بالإسبانية باسم (arcaduz)، من العربية «قادوس» مما يبين أولا: أن التثقيب في القاعدة الذي أوصى به ابن

العوام، كطريقة لمنع الانكسار الناتج عن اصطدام الوعاء بسطح الماء، كان قد عرف قبيل نهاية القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي؛ وثانيًا: أن شكل هذه الأواني يذكرنا بالطراز المتبع في بلاد الشام ويمكنني أيضًا أن أضيف أنه في تلك المناطق في إسبانيا التي استخدمت فيها النواعير، فإن أواني الناعورة، التي كانت مطلوبة بأعداد ضخمة كقطع بديلة، كانت الأساس في صناعة الفخار المحلية.

أصل الطواحين المائية غيــر معروف على وجه التحــقيق؛ إلا أن طاحونة الحبوب الأفقية والشائعة (ذات المحور العمودي)، التي كانت تعرف في الغرب بالطاحونة الاسكندنافية (النرويجية)، كانت أيضًا معروفة في الشرق منذ زمن مبكر. والدلائل الوثائقية على وجود الطواحين في إسبانيا الإسلامية ليست وفيسرة. إن سنجسلات الأراضي (Repartimientos) في القسشستالية؛ (Repartiments) في (القطالانية) التي دونت عناصر من تضاريس أراضي إسبانيا الإسلامية في قطع الأرض التي منحت للمستوطنين المسيحيين، تظهر أن إسبانيا الإسلامية كانت تحتوى على عدد وافر من الطواحين. فسجل بلنسية يذكر أكسر من مشـة طاحونة، خمس وثلاثون منهـا في المدينة نفسـها (مناطق الري التابعة لها)، وتسع عشرة في شاطبـة. وهذه كانت طواحين أفقية، كثير منها بأكثر من حجر رحى واحد (وهذا دليل على وفرة الطاقة الهيدرولية المتساحة في الأنهـار وقنوات الري)؛ كمـا أن كشـيـرًا منها كـان مملوكًا لكيــار المسئولين (كالرئيس والقائد)؛ أيضًا، في شاطبة، هناك طاحونتان مسجلتان على أن ملكيتهما تعود إلى الدولة - «المقسم» (almaczem). ويفترض أن جميع هذه الطواحين هي طواحين حبوب أفقية، أولا لأنه لم يخصص هناك أي طواحين صناعية (التي كانت عمودية بشكل عام)؛ وثانيًا، لأنه لم يكن في بلسية أي موقع طواحين مزود ببركة ماء لإدارة دولاب الطواحين بالدفع

العلوي، التي تحتاجسها الطواحين العمودية. وهذا الأمر لا يستثني الطواحين العمودية التي تسير بالدفع السفلي، التي تنطوي على تكيف بسيط للدولاب الذي يدار بالتيار؛ ولكن أيـا منها غير موثق بوضـوح. فقد يكون من الممكن تبنى الطواحين الأفقية لأغراض صناعية بسيطة. ويذكر القزويني طاحونة أفقية في ميورقة كانت، في أوقات شح الماء، توصل بدولاب ناعورة وتعمل كطاحونة عسمودية تسيسر بالدفع العلوى وتغذى بواسطة شلال. وبالمثل يوثق سجل الأراضي في جزيرة ميورقة 162 طاحونة؛ كـما يقدر ميغـيل بارثليو (Miquel Barcelo) أنه كان قبيل الاسترداد المسيحي 626 - 627هـ/ 1229 م حوالى 197 طاحونة إجمالا وانسجامًا مع الموارد المبائية الشحيحة في الجزيرة، فإن هذه الطواحين كانت صغيرة؛ كما أن عددًا قليلا جدًا منها كان له أكثر من حمجر رحى واحمد. وتقريبًا ربع هذه الطواحين الأفقية كان يزود بالطاقمة بواسطة قنوات. وكما في مدينة شاطبة، فإن "المخزن" كان يملك الطواحين، مثله مثل الحبوس» (ثلاث طواحين) وشيخ مجهول الاسم. ويعتبقد بارثيليو أن النمط القبلي في السيطرة الجماعية على الماء حال دون تشكيل الفرق التي تحستكر الطواحين. ويأتى دليل مستمم على الطواحين الأندلسية من أسماء الأماكن. فسنجل الأراضي في بلنسية يذكر أساكن تحتوي على عناصر مثل (Raha) (Raal) (Rahal) (Arreha) إلخ، المستمدة من الكلمة العربية «رحى» وجمعها «أرحاء». وعسلي الرغم من بروز الطواحين ذات الأحجار المتعددة في سجلات أراضي بلنسية، فبإن طواحين أبسط، ذات حجر واحد كانت على الأرجح الأكثـر شيوعًـا، وكانت كثـيفة الانتشـار عادة حيــثما كــانت الطاقة الهيدرولية مركزة، سواء أكانت على مسجاري مياه ملائمة أم بالقرب من منابع قنوات الرى. ومن الأمثلة عبلي هذه الأمكنة فسحص الرحي (أو حسقل الطواحين) قرب قرطبة. عا لا شك فيه أنه كنان ثمة ترابط بين انتشار

الطواحين وأنظمــة الري. واســتنادًا إلى ميــغــبل بارثليــو، فإن الطاحــونة في الأندلس كانت استندراكًا للري وتابعية له؛ بخلاف الوضع في قطلونيية الإقطاعية، حيث كان الطحن غـاية في حد ذاته (كاحتكار إقطاعي) والري ما هو إلا ناتج ثانوي. والتباين بين النظامين هو، كما يرى بارثليو، علامة على نوعين مىختلفين من التنظيم الاجتماعي الزراعي: النظام الإقطاعي الهرمي المسيحي، والنظام الإسلامي القبلي القائم على المساواة. إن النموذج واعد، على الأقل كفرضية عملية. ويخدم في تأكيد مبدأ رئيسي في تاريخ التكنولوجيا؛ أعنى به الربط بين الأنظمة الاجتماعية والتقنيات. فالطواحين وقنوات الري، سواء بسواء، تقنيات شب عالمية؛ ومع ذلك فانها اكتسبت مدلولات اقتصادية واجتماعية وثقافية مختلفة حمين تم تبنيها ممن قبل مجتمعات وثقافات جد مختلفة. إن التقنيات عبارة عن إبداعات بشرية يمكن، بمظهرها الميكانيكي، أن تحلل وتصنف دون الرجوع إلى الشقافة بمسجتمعات وثقافات معينة. إسبانيا الإسلامية تنتصب على طرفى أوروبا وآسيا، من ناحية جغرافية؛ وتمتد بين إسبانيا الرومانية وإسبانيا الحديثة، من ناحية تاريخية. إلا أن أنماط الانتشار والاختراع والابتكار التي يكسشفها التاريخ وعلم الآثار يجب أن تفسر على أساس ما نعرفه من النظام الاجتماعي في مجتمع إسبانيا الإسلامية. ونظرًا لأن مجـتمع إسبانيا الإسلامية الزراعي لا يمـكن معرفته إلا من خلال آثاره ومـن خلال التحليل المقــارن، فإن التــقدم في دراســة تاريخه التكنولوجي يجب أن يتنظر جيلا من الفرضيات المعنيـة بالبنية الاجتماعية التي انتشرت هذه التقنيات ضمن إطارها⁽¹⁾.

⁽¹⁾ توماس ف. غليك، نفس المرجع، ص 1362.

الصناعة:

أما عن الصناعة بالاندلس فقد كان للمسلمين أيضًا أثر كبير في نهضتها وترقيتها وقد ساعدت على ذلك عدة عوامل منها:

استغلال المسلمين لثروات البلاد الطبيعية، وبذلهم جهودًا كبيرةً في
هذا المجال. 2 - روح التسمامح التي أبداهما المسلمون تجاه أهل الحمرف والصنائع. 3 - تشجيع المسلمين للصناعة والابتكار فيهما لصناعة ما تحتاج إليه .
البلاد.

ويرى ابن خلدون: أن رسوخ الصناعات في الأمصار إنما هو برسوخ الحضارة، وطول أمدها، ويتخذ من الاندلس مثالا فيقرول الحالى في الاندلس لهذا العهد. فإنا نجد فيها الصنائع قائمة، وأحوالها مستحكمة راسخة في مجتمع ما تدعو إليه عوائد أمصارها، كالمباني، والطبخ، وأصناف الغناء واللهو من الآلات والاوتار، وتنضيد الفرش في القصور، وحسن الترتيب والاوضاع في البناء، وصوغ الآنية من المعادن والحزف وسائر الصنائع التي يدعو إليهها الترف وعوائده وما ذاك إلا لما قدمناه من رسوخ الحضارة فيها الطوائف إلى هلم جراً فبلغت الحضارة فيها مبلغًا لم تبلغه في قطر إلا ما ينقل عن العراق والشمام ومصر أيضًا لطول آماد الدول فيها فاستحكمت فيها الصنائع، وكملت جميع أصنافها على الاستجادة والتنميق. وهكذا احتضن عن العراق والشمام ومصر أيضًا لطول آماد الدول فيها فاستحكمت فيها المسائع، وكملت جميع أصنافها على الاستجادة والتنميق. وهكذا احتضن المسلمون حيضارة الإسبان وشملوا أهل الصناعة والفنون المختلفة برعايتهم وطنا الصناع وأرباب الحرف المختلفة يسيرون في نفس الطريق الذي وونقيا لما يقتضيه الوضع الجديد، ثم ما لبثت أكثر هؤلاء أن وجدوا أنفسهم كانوا يسيرون فيه من قبل مع بعض التغيرات الطفيفة في تكييف متتجاتهم وقشا لما يقتضيه الوضع الجديد، ثم ما لبثت أكثر هؤلاء أن وجدوا أنفسهم

يخالطون المسلمين، ويشاركمونهم ويتعماملون معمهم، فاقسلوا على الثقافة الحضارية العربية، ودخل الكثير منهم في الإسلام، وتحققت بذلك النقطة الحضارية الهائلة في العصر الاموي وخاصة في عصر الخلافة، وصيغ في ذلك العصر فن إسلامي في إسبانيا الإسلامية أخذ يتدرج في النمو والتطور. وإذا أردنا أن نتحدث عن بعض الصناعات في إسبانيا الإسلامية فإننا نجد منها:

صناعة المنسوجات: التي انتشرت في انحاء كثيرة من البلاد نظراً لتوافر المواد الحام اللازمة لها من القطن والكتان والحرير والصوف، وكذلك الاصباغ اللازمة. فقد كان القمساش المعروف باسم (بوقلمون) يصنع في مدينة شنترين غربي إسبانيا الإسلامية بالوانه المتغيرة. كما كان يصنع في إسبانيا الإسلامية أيضًا النسيج الحريري المعروف باسم (العتابي) الذي انتقلت صناعته من العراق إلى إسبانيا الإسلامية. ولقد ازدهرت صناعة المنسوجات الحريرية في الاندلس نظراً لكثرة أشجار التوت. حيث يسمير المؤرخ الاندلسي عريب بن سعد القرطبي (ت 268هـ) إلى قيام النساء بتربية دود القز، ورعاية بيضه، وانتقاء شرائقه من شهر فبراير حتى يفقس في شهر مارس من كل سنة.

وكان من أهم مراكز هذه الصناعة قرطبة وألمرية التي يقدر المقري عدد الأنوال فيها في عصره (ت 1014 هـ) بنحو خمسة آلاف وثماغائة نول. كما اشتهرت مرسية بصناعة الحلل من الحسرير والديباج. ويذكر ابن سعيد المغربي عن الحضرمي قوله أوكما يتجهز الفارس من تلمسان، تتجهز العروس من مرسية، وحينما زار الرحالة ابن حوقبل إسبانيا الإسلامية في القرن الرابع الهجري أشاد بأنسجة الديباج الاندلسية، وبالسروج الحريرية، وذكر أنها فاقت في صنعتها أي مكان في العالم، وأنها تزيد في كمياتها على ما ينتج في بلاد العراق. كميا اشتهرت صناعة المنسوجات القطنية وخاصة في مدينة إشبيلية

التي كمان يزرع فيها القطن، وكمان يصنع بها نوع من الاقمىشة يقي من الامطار. كما وجدت أيضًا صناعة المنسوجات الكتانية البديعة، وكانت هناك أنواع منها لا يفرق بينها وبين الكاغد الجيد الصقل في الرقة والبياض، وكان من أهم مراكز صناعتها سرقسطة ولاردة وباجة. كما وجدت صناعة الصوف وخاصة في سرقسطة وجنجالة، ولا تزال إسبانيا حتى اليوم تشتهر بصناعة الأغطية (البطاطين) والسجاد، ولعل الصوف الإسباني المعروف باسم (مارينو) ينسب إلى قبائل بني مريىن الزناتين الذين حكموا المغرب وجنوب إسبانيا الإسلامية في القرنين السابع والثامن الهجريين، وكانت لهم مراع كثيرة لتربية الإسلامية في القرنين السابع والثامن الهجريين، وكانت لهم مراع كثيرة لتربية الأغنام أشار إليها لسان الدين ابن الخطيب في كتابه (نفاضة الجراب في غلالة وتتالة في شرق إسبانيا الإسلامية، ولعل كلمة (الفوميرا) الإسبانية التي تعني سجادة قد جاءت من الكلمة العربية (الخمرة) أي الحصيرة أو من الحمرة لأن اللون الاحمر كان هو الغالب عليها.

حظيت المنسوجات الأندلسية بشهرة كبيرة في أوروبا وحرص الكثير من الملوك والأمراء والأغياء فيها على اقتنائها، ولا تزال هناك نماذج في بعض المتاحف الأوروبية تشهد بمدى براعة إسبانيا الإسلامية في هذه الصناعة مثل متحف فيجو بقطالونيا في إسبانيا، ومتحف الأكاديمية الملكية بمدريد، ومتحف الفن في بروكسل، وكاتدرائية أوتون بفرنسا. وقد كانت هناك دور خاصة لصناعة الملابس المختلفة للأمراء والخلفاء ورجال الدولة والجند تسمى دور الكسوة أو دو الطراز، ويذكر أن الأمير عبد الرحمن بن الحكم بن هشام بن عبد الرحمن الداخل كان أول من اتخذ من الأمويين داراً للطراز بإسبانيا الإسلامية. وفي ذلك يقول ابن الخطيب "وفي أيامه اتخذ الطراز الذي كان حديث الرفاق، وطرفة أهل الأفاق، يقول ابن خلدون عن الطراز «من أبهة حديث الرفاق، وطرفة أهل الأفاق، يقول ابن خلدون عن الطراز «من أبهة

الملك والسلطان، ومذاهب الدول أن ترسم أسماؤهم أو علامات تختص بهم في طراز أثوابهم المعدة للباسهم من الحرير أو الديباج أو الإبريسم، تعتبر كتابة خطها في نسج الثوب إلحامًا ومسدى بخيط الذهب، أو ما يخالف لون الثوب من الخيوط الملونة من غير الذهب على ما يحكمه الصناع في تقدير ذلك، ووضعه في صناعة نسجهم، فتصير الثياب الملوكية معلمة بذلك الطراز، قصداً للتنويه بلابسها من السلطان فمن دونه، أو التنويه بمن يمختصمه السلطان بملبوسه، إذا قصد تشريفه بذلك أو ولايته لوظيفة من وظائف دولته إلخ. كما اشتهرت إسبانيا الإسلامية بصناعة السفن وساعد على ذلك كشرة الغابات المنتشرة بها. وقد كانت صناعة السفن والمراكب من الصناعات القديمة الموجودة قبل فتح إسبانيا الإسلامية، وقد اعتمد المسلمون على دور الصناعة التي كانت منتشرة فى عدة أماكن مثل طرطوشة وطركونة ودانية وبجانة وإشبيلية والجزيرة الخضراء، ولما قدم عبد الرحمن الداخل اتخذ 144 هـ دورًا لصناعة السفن في المرية وقرطاجمنة إلى جانب المراكز السمابقة وذلك لتسوفر المواد اللازممة لهذه الصناعة مـن الأخشاب بالإضـافة إلى توفـر معدن الحـديد الذي تحتـاج إليه وخماصة في شلطيش. وقد ازدهر فن النحت على الخسب ووجدت أمثلة رائعة للتـحف المصنوعة منه مثل منبــر المسجد الجــامع بقرطبة، ومقــصورته، ومنبر مسجــد الزهراء ومنبر جامع إشبيلية ومقصــورته. وقد مر ذكر شيء من ذلك بالتفصيل عند الحديث عن بناء المساجــد وتعميرها. كما تمثل فن النحت الأندلسي أروع تمثيل في صناعة العلب الخشبية المطعمة بالعاج التي كانت تتخذ لحيفظ قنينات العطر والمسك والعنير والحلى، وخاصة لزوجات الخلفاء والأمراء وجواريهم. وقد ازدهرت هذه الصناعة بصفة خاصة في عهد الخليفة الحكم المستنصر وكانت هناك دار الصناعة بقيرطبة أسست على منا يبدو في عهــد أبيه الخليفــة عبد الرحمــن الناصر في مدينة الزهراء. ثم مــا لبثت دور

الصناعة أن أخذت تنتشر في اماكن آخرى. ومن أنواع الامثلة علبة صنعت بأمر الحكم لزوجته صبح بيد درى الغتى الصقلبي 353 هـ، وصندوقان آخران صنعا فيهما أيضًا لها 355 هـ. ويبدو أن هذه الصناعة قد توقفت أو أصابها الذبول بعد وفاة الحكم إلى أن كانت أيام عبد الملك بن المنصور بن أبي عامر حاجب الحليفة هشام المؤيد الذي أحياها من جديد، ومن أمثلة ذلك صندرق له غطاء على شكل هرم ناقص صنع لمبد الملك 395 هـ على يد نمير بن محمد الفتى العامري، وشاركه في صناعته صانعان آخران من الصقالبة وهما لبلاط الأموي، وأخرى تمثل مناظر صيد ومبارزات. ومن الأمثلة المتبقية البلاط الأموي، وأخرى تمثل مناظر صيد ومبارزات. ومن الأمثلة المتبقية بغش حلوق من العاج صنع مجدية قونكة في طليطلة - وهو محفوظ في متحف برغش - عليه رسوم تمثل مناظر صيد وحوانات تتصارع، موزعة في ثلاثة صفوف أفقية وعلى أعلى الصندوق نقش بالخط الكوفي نصه: قباقية لصاحبه الحال الله بقاءه عما عمل بمدينة قونكة سنة سبع عشرة وأربعمائة، عمل محمد ابن زيان عبده أعزه الله».

صناعة الزجاج

ومن الصناعات التي ازدهرت في إسبانيا الإسلامية صناعة الزجاج التي استهرت بها مالقة وألمرية، وخاصة صناعة الاكواب والكؤوس التي تعلق في الشريات التي توضع في المساجد والقصور. ونعتقد بأن هذه الصناعة قد أخذت تتقدم منه عهد عبد الرحمن الأوسط وخاصة بعد دخول زرياب إلى إسبانيا الإسلامية، وتفضيله استخدام الأكواب الزجاجية الصافية في تقديم الماه والشراب، بدلا من أكواب الذهب والفضة والمعادن الأخرى(1).

⁽١) حسن يوسف، المرجع السابق، ص 353.

صناعة الأسلحة:

كما تقدمت صناعة الاسلحة في إسبانيا الإسلامية، وانتجت بكميات كبيرة، وساعد على ذلك كثرة الحسروب التي خاضها المسلمون ضد أعدائهم، وكذلك الستي خاضوها ضد بعضهم البعض، هذا بالإضافة إلى الاسلحة المستوردة. وقد وجدت أنواع شتى من الاسلحة وعلى رأسها السيوف والرماح والخوذات وغيرها. وقد ذكر ابن سعيد المغربي أن من آلات الحرب في إسبانيا الإسلامية: «التروس والرماح والسروج والألجم والدروع والمغافر، وقال: إن السيوف البرذليات - نسبة إلى صدينة برديل وهي بوردو الحالية بغرنسا - مشهورة بالجودة، والفولاذ الذي بإشبيلية إليه النهاية».

وكان الفولاذ مشهورًا بجودته، ومن أهم مراكز صناعته طليطلة وإشبيلية ومرسية وألمرية وكانت تصنع منه أنواع كثيرة من الاسلحة.

صناعة السكر،

ومن الصناعات التي وجدت في إسبانيا الإسلامية أيضًا صناعة السكر الذي كان يستخرج من القصب، حيث كمان إنتاجه وفيرًا وخاصة في القرن الرابع الهجري، كما أشار إلى ذلك الرازي وعريب بن سعد. وكان من أهم مراكز إنتاجه وتصنيعه البيرة ومالقة والمنكب وجليانة وإشبيلية. وقد استمر إنتاج السكر وفيرًا في إسبانيا الإسلامية حتى سقوط غرناطة 1492 م لدرجة أن الاسبان سمحوا لعدد من المدجنين (المسلمين المعاهدين) المشتغلين بزراعته بالبقاء، ولكن كثيرًا منهم رفض ذلك وغادر إسبانيا مما ترتب عليه تضاؤل إنتاجه.

صناعة الورق:

ومن الصناعات التي الستهرت في بلاد إسبانيا الإسلامية أيضًا صناعة الورق ومن المرجع أن تكون هذه الصناعة قد وجدت في العصر الاموي، وخاصة بعد تقدم الحركة العملية وانقلت إلىها من المشرق حيث يدكر الإدريسي في كلامه عن مدينة شاطبة: (أنه يعمل بمدينة شاطبة بالاندلس من الكاغد ما لا يوجد له نظير بمعمور الارض، وأنه يعم المشارق والمغارب). وكذلك اشتهرت بلنسية وطرطوشة بصنعه أيضًا، ويبدو من المخطوطات المحفوظة في المكتبات الإسبانية أن الورق كان يصنع من ألياف القطن والكتان ونبات الشهدانج. ويعرى إلى المسلمين أنهم كانوا أول من أدخلوا الورق إلى أوروبا عن طريق إسبانيا الإسلامية، وكانوا يستخدمون الورق قبل ذلك، أوروبا عن طريق إسبانيا الإسلامية، وكانوا يستخدمون الورق.

وكان الورق الشاطبي مشهوراً في العالم الإسلامي كله، وبلغ من جودته أن بعض الكتاب كانوا لا يكتبون الوثائق إلا عليه، واشتهر إلى جانب جودته برخص ثمنه. وقد عرف أهل إسبانيا الإسلامية إلى جانب الكاغد نوعاً تحر من الورق المتين السميك الشبه بالقماش وهو الورق المعروف بالبارشمان، وكان مطلوباً في أوروبا وخاصة لكتابة الأنساجيل والوثائق الكنسية. وقد قلده الإيطاليون بعد ذلك. وإلى جانب صناعة الورق فقد تـقدمت صناعة أدوات الكتابة وما يتصل بها من حبر وأفسلام وشمع للأختام وغير ذلك. وقد برع أهل إسبانيا الإسلامية في صناعة الاحبار من البيئة وعرفوا المعدني والنبائي والمطبوخ وغير المطبوخ، والبسيط والمركب منها، وعرفوا أقلام الغاب وكانوا يسمونها (الانبوب)، بل عرفوا أقلام الخبر، وتفننوا في صناعة المحابر من الرجاج والبللور والرخام. وكانوا يزخرفونها ويكتبون اسم صاحبها عليها

بواسطة الحفر مع بعض آبيات من الشعر، ومنها محابر على هيئة الخنجر في قرابة توضع في حزام الثوب مع الاقلام. كما اشتهرت في إسبانيا الإسلامية صناعة التماثيل المعدنية، وتشير كتب التاريخ بإسبانيا الإسلامية إلى تلك التماثيل التي كانت تزين قصور الزهراء. فيذكر المقري: أن الخليفة الناصر نصب الحوض الصغير الاختضر المنقوش بتماثيل على صورة إنسان والذي جلب من القسطنطينية في المجلس الشرقي المعروف بالمؤنس وجعل عليه اثنى عشر تمثالا من الذهب الاحمر مرصعة بالدر النفيس الغالي مما عمل بدار الصناعة بقرطبة على صورة أسد وبجانبه غزال وتمساح وفي المقابل صورة ثهبان وعقاب وفيل، وفي المجنبة عن حمامة وشاهين وطاووس ودجاجة وديك وحداة ونسر. كل ذلك من ذهب ورصع بالجوهر النفيس ويخرج الماء من أفواهها.

عثر في الحفائر التي أجريت بمدينة الزهراء على تمثال لوعل أو غزال من البرنز فقد قرنيه وهو محفوظ في متحف قرطبة للآثار، ولعله هو الغزال الذي أشار إليه المقري عند ذكره لهذه التماثيل الذهبية الحصراء، وبلغ ارتفاعه نحو أربعين سنتيمترا ويزدان جسمه بزخارف محزوزة من دوائر أو حلقات متصلة بداخل كل منها ورقة من أوراق الشجر. وكان الماء يجري إلى فعه عن طريق أنبوية تمتد من وسط قاعدته وتصعد إلى رقبته. وكذلك ازدهرت صناعة الثريات البرونزية. وقد ذكر المؤرخون أن جامع قرطبة كان يشتمل على مائتين وأبعمائة وخمسة وعشرون (النحاس الأصفر) عدد كنووسها سبحة آلاف وأربعمائة وخمسة وعشرون كأسا، وقيل: عشرة آلاف وثمانمائة وخمسة كؤوس، منها أربع ثريات كبار معلقة في البلاط الأوسط. وأكبرها المثريا الضخمة المعلقة في قبة المحراب وكانت تحمل القاً وعشرين كاساً. كما كان جامع البيرة يحتوي على عدد كبير من هذه الشريات التي احترقت عندما

اشتعلت النيران في هذا المسجد في أثناء الفتنة البربرية لعرب العاربة في بداية القرن الخامس الهــجري. وقد عثر في الحفــائر التي أجريت بأرض هذا الجامع على ست ثريات أكبرها على شكل طبق مستدير مخرم في شكل هندسي بديع، ويتألف محيطها من فراغات مستديرة كانت توضع فيها الكؤوس التي تضاء بالـزيت. وهذا المحيط مزود بحملقات صغـيرة تعلق فـيهــا السلاسل. وكذلك الدهرت صناعــة التحف المصنوعة من الفضة والــبرونز، وقد وصلت إلينا تحفة فضية من عصر الخلافة، وهي صندوق كاتدرائية خيرونة، الذي يبدو أن القطلانيين سلبوه من قرطبة من بين ما سلبوه بعد تخريبها في القرن الحادي عــشر الميــلادي. وهذا الصندوق عليــه نقش كتــابي يدل على أنه صنع بأمــر الخليفة الحكم المستنصر لابنه هشام المؤيد، على يدى جؤذر، ونصه «بسم الله بركة من الله ويمن وسعادة وسرور دائم لعبد الله الحكم أمير المؤمنين المستنصر بالله مما أمر بعسمله لأبي الوليد هشمام ولي عهد المسلمين. تم عمله على يد جؤذر فتاه". وهذا الصندوق مصنوع من الخشب، ومغطى بصفائح من الفضة المزدانة بزخارف منظروقة ومذهبة، وقاعدته مستطيلة يبلغ طولها 39 سم، وعرضها 23سم، ويحتفظ بمنفصلتين دائريتين وقفل ومقبض رائع الزخرفة. كما عثر على مهراس كبير (هاون) من البرونز محفوظ بمتحف فيلانونيا، وهو مزود بحلقتين ونتوءات مثلشة على شكل مناقيم طيور تدور ببدنه، وتزينه زخارف محفورة من التوريقات والأسود والطواويس، ونقش كتابي مطموس لا تظهر منه إلا كلمــة (لصاحبــه). ويمكن إرجاعه إلى عــصر الخلافة. كــما تحتفظ كنسيسة سان سلفادور بإشبيلية بنضبتي باب من البرونز المذهب موضوعتين على أحد أبوابها، ولعلها كانتا معلقتين في باب المسجد الذي كان قائمًا في موضعها، وتتألف كل منهما من حلقة سداسية الشكل سعتها 14سم معلقة في رأس أسد مركب فوق قرص مثمن الأضلاع جوانبه مقعرة. وتكسو

الجميع توريقات جميلة، وتشبه هاتان الضبتان حملقتين من اللاطون ذكرهما المقرى عند حديثه عن أحد أبواب قصسر قرطبة حيث قال: "وعلى هذا الباب باب حديد وفيه حلق لاطون قد أثبت قواعدها، وقد صورت صورة إنسان فتح فمه (1). إن هدف هذا القطاع سواء كان القائمون عليه من الخواص أو من الأمراء، هو صنع الملابس وصباغتها. وهذان المطلبان المتبعلقان بتوفير الرفاهية اليومية في المجتمع سواء كانا ماديين أو حضاريين، يرتبطان بالمكان، الذي يصبح العنصر الأساسي الضروري لفهم إنسعاع الأندلس وتماسك حضارته رغم اختلاف مجموعاته البشرية في ذلك الزمان البعيد. وإذا كانت الوظيفة الأساسية للباس في مجمال العاطفة، والحس المرهف في الحب، يحددهما الإسلام (كدين ودولة) الذي يسحرم التمشيل التشمخيصي للجسد البشري - وذلك ما يرفع من قيمة الأثسواب الموشاة - فإن الرواسب الثقافية القديمة والأسطورية للمكان تبقى حاضرة على رغم ذلك، وتمتزج وثنية غريبة بجمال الطبيعة ، تولد طريقة جديدة للإحساس بالطبيعة تدعى الشعر . فتطلق أبطال الأساطير من عقالها في الزمان والمكان، وتجعل أجواء البحار المحيطة ترتعش وتنشر صفاءها على التلال الزرق المغروسية بأشجار الزيتون الفيضية على جنبات «المشتى» لتجعلها بحراً محيطاً آخر. إنها عملية إبراز النباتات متناغمة مع الضوء مما يؤلف العنصر المتكامل لحمضارة بقى لنا منهما جواهر خالصة مثل قصمر الحمراء وقصر إشبيلية وتلك الأبهاء التي لا تزال ترن فيها «الصوتات» و «الغيطات» بطابعها الغابر في منطقة قسنطينة في الجزائر في القرن العشرين. وقد كـتب ميـشال باستـورو يقول إن «اللون ظاهرة ثقـافيـة عميزة يستحيل تصورها منعزلة عن الزمان والمكان، ويشرح سبب ذلك قائلا: «لأن اللون ليس مادة (كما اعتقد القدماء أحيانًا) وهو ليس حزمة من الأشعة (كما

⁽¹⁾ حسن يوسف، نفس المرجع، ص 358.

اعتقد علماء العصر الوسيط) ولكنه إحساس، الإحساس بعنصر ملون بواسطة ضوء ينيره، تستقبله العين وتوصله إلى الدماغ. وهو ككل إحساس ينبع بفضل الجهاز الحيوي والإرث الشقافي في آن واحد. ولن يكون لعلمي البصر والتعدين، على الرغم من أهميتهما، إلا الموقع الخلفي بالنسبة إلى ما أرمى إليه باحتفالي في إسبانيا الإسلامية عام 1992: ذلك أن الارتباط بالعالم يبقى ذا صبغة خـرافية، أقرب إلى حس القروى بالمعنى الفــلاحي، وإلى الشاعرية بالمعنى الفرجيلي، هذا الارتباط بالشمس وبالماء يقودنا عندما نسائل الينابيع، من الثلم إلى اللون، ومن التراب إلى الكساء، من «أديم الأرض»، كما تقول اللغة العربية الأندلسية للتعبير عن التراب مكنية عنه بـ "وجه الأرض" إلى النقاب القطني وإلى الأزرق السماوي لنبات المعظلم (الباستيل) يقودنا من كل هذا إلى الحياكة والصباغة في حضارة إسبانيا الإسلامية، وإذا كان الزئبق أصل شهرة إسبانيا، ذلك المعدن الذي يشبهه ابن سينا بالزنجقر، والذي يستخرج من جذوة النار، وإذا كان الإنبيق لا يغيب عن زحمة العمل اليومي في تحضير العطور ومساحيق التجميل، فسوف أضع كلمتى في هذا الموضوع بين الأرض والسماء بالتضرع إلى الشمس المحرقة وإلى القمر الرحيم، وإلى موسيقي تدفق المياه التي تروي وتــشبع، والترابط الدائم بين الكتــان القديم واللازورد. عندما تشير الوثائق الزراعية والنباتية المكتوبة بالعربية والإسبانية القديمة والعبرية واللاتينية، إلى المكانة التي احتلها نسيج جديد يدعى القطن، فإنها لا تنسى مكانة الألياف المعزوفة منذ العبصور القبديمة كالكتان والقبنب والحلفاء والياف النخميل، إضافة إلى الأصواف والجلود. أما الألوان التسي تعد عنوان حس جماعي، فسقد شملت الألوان المعدنية الغالية الثمن، والألوان السنباتية التي ما فتثت تتحسن نحو الكمال، وهكذا كان الأزرق السماوي أشد حضورًا من اللازوردي، وكمان النيلس القمادم من بعيم قمادرًا على أن يدبغ حمتى

الارجوان البحري، ليصبح مرجعًا في عموم بلاد البحر المتوسط: فنرى اليهود المتسببين بـ التخلت التسوراتي وهو الازرق القاتم ولون أفق الليل، ونرى المسلمين والمسيحيين في سببة وسيرينا، ثم في قرطبة وغرناطة وإشبيلية، أو سوسة وقسنطينة وفاس، نراهم جميعًا رغم الفروق والخلافات يتفقون، لا على معطى ديني أو سياسي، بل على هبة من الطبيعة آلا وهي عشق الضوء. وقد كتب انطواني غودي: «أن الفضيلة هنا وصلت إلى نقطة أوجها، والبحر المتوسط كما يدل اسمه هو وسط الارض، وعلى ضفافه الممتدة عند درجات العرض 45 يتحقق اعتدال في الضوء هو أفضل ما يتلاءم مع رؤية الاجسام وأشكالها، فهنا ازدهرت الثقافات والفنون بسبب هذا الاعتدال والتوازن الذي يخلف هذا الضوء. وهنا تجاوب لون الحسجارة الارمينية الأزرق مع لون البروفانسين القدماء القرمزي، وهنا اختلطت مستحضرات الجمال العظلمية البراستيل) التي صنعتها العصور القديمة مع الألوان الذهبية والحمراء القانية كمعطيات ضوئية متناهية البساطة».

قبل عهد الإسلام في إسبانيا الإسلامية وقبل قيام مدرسته الزراعية الرائعة كان إيزيدور الإشبيلي المخضرم بين العهدين، قد قام بنقل معارف قديمة خاصة بالنبات والأصباغ النباتية والمعدنية، وذلك في المقرن السابع وفي عام 1250 م، وعلى أثر أولى حروب الاسترداد النصرانية بعد الفتح الإسلامي في إسبانيا الإسلامية، وجد ولي العهد الفونسو الحكيم إلى سابيو "Lapidary" عند يهودي في طليطلة وقد ترجمه من اللغة العربية إلى القشتالية طبيبه اليهودي: يهودا موسكا الأصغر (إلى مينور). ونجد في مقدمته: «هذا يهودي يكاد يكون طبيبا، وقد أصبح كتاب الحجارة هذا الخاص بالفونسو الحكيم العاشر، الذي يتحدث عن الصباغات التي تتلقى شدتها من النجوم - تحت تصرف غرسي يتحدث عن الصباغات التي تتلقى شدتها من النجوم - تحت تصرف غرسي يبريث أحد كهنة النصارى عند هذا الملك، وهدو النموذج المثالي لعملية النقل

التي قامت بها إسبانيا الإسلامية في استمرارية لليونانية - الفارسية من جهة والعربية اليسهودية من جهة ثانية. ذلك أن علماء الزراعة وأطباء إسبانيا الإسلامية اليهبود والمسلمين والآخرين كانوا يشددون على انتمائهم إلى السلسلة التي تربطهم بأرسطو وجالينوس والرازي وابن سينا، كما تربطهم في آن واحد بخيميائين مغمورين وصباغين من أمثال بولوس ديوقريطس الإسكندراني، وبالمرحلة التأسيسية السريانية التي يمكن أن يخبرنا عنها الكثير تأريخ المواطف هذا وتاريخ الاختلاط الثقافي يمثل كذلك تاريخ المواطف هذا وتاريخ الاختلاط الثقافي يمثل كذلك تاريخ الماضي الكلماني البعيد. ويقول كتاب الزراعة لأبي الخير خيميائية ترتبط بالماضي الكلماني البعيد. ويقول كتاب الزراعة لأبي الخير الأشبيلي، الذي عاش في القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي، في المغربيسون: «الهوازم إليسميتار دبلدك» والذي هو على حقيقته: أبو القاسم البغدادي بن بطلان (تقويم الصحة، الذي نقل إلى اللاتينية: تقويم سانيتاتس) وهو خيمياء شرقية بابلية بغدادية، يقول هذا الكتاب إن الزراعة قامت تحت ذلك القمر.

"تقنية" أو "صناعة"، المهم هو أنه لا يوجد شيء يستطيع أن يفصل بين المفيد والجميل، فهذه الكأس مخصصة لهذا الشراب القرمزي أو لهذه العجينة من الفواكم الشافية اللذيذة. ولم يكن محكنًا لحضارة إسبانيا الإسلامية أن تستمد قوتهما التي ساعدت على تحقيق منجزاتها الجميلة دون زراعة علمية، بدأت تظهر اليوم على جمقيقتها. وقد امتد المبتوى الرفيع للمعارف الخاصة بالتربة بفضل توارث ما حققه المشرق والغرب، في مناخ تنافس منشط منعش حيث تتعدد التجارب في إقليم الشرف وهو اليوم سهل فسيح، وكان قديمًا مجموعة تلال اشتهرت بكونها خزانًا جبليًا، وكانت مصدرًا للزيت المعروف ب

«الجسبيلي» في منطقة إشسبيلية وكان ابن وافعد الطليطلي أول من أنشأ في إشبيلية، على غرار ما كان في طليطلة، الحدائق التجريبية الأولى في الغرب، ومنذ ذلك التاريخ بدأت هجرة النباتات الجمديدة القادمية من المشرق أو تلك التي تم نجاح تأقلمها في الفجاج المسقية من مياه هضاب وجبال ومناطق عليا، لتقموم بتتويج المستوى الرفيع لعملم النبات المعمروف باسم مدرسمة إسبمانيا الإسلامية. ذلك أن علم تصريف المياه الزراعية ظهر شرطًا لابد منه في كل عملية نهوض زراعي بإسبانيا الإسلامية منذ القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي. وقد بدأت ترتسم معالم حيضارة للملابس المنسوجة من خلال الهدايا الكسائية التي صنعتها السلالة الحاكمة في مختلف درجات السلم في المجتمع السياسي، كشفت عنها الحـفريات ودراسة تنظيم الفضاء في المساحات السكنية من أجل خلق معيشة رغدة راضية يومية في الدور والمنازل وما يتطلبه ذلك من الأقمشة والأكسية الحاصة بالفراش والسرير وأغطية الموائد من الأسمطة والأقبية والطنافس وملابس الكتان التي تم بلها بالماء ومحلول النيلة، والمشبكات النسائية والريط، والملابس الخضراء والسوداء التي كيان يلسيها البحارة الإسبان والعسمائم النيلية، وكانست الأثواب الجميلة تحلي باللآلئ والأحجار الكريمة.

ظهرت في الوثائق العلمية منذ القرن الخامس الهجري/ العاشر المبلادي، علامات انتشار النسيج والصباغة. لقد أعلن ابن سينا في رسالة الإكسير وفي الوثيقة اللاتينية المعروفة باسم: "من ابن سينا إلى ابن الهيثم مبدأ استحالة تجاوز الطبيعة وكذلك حصيلة هذا المبدأ. وبعد أعمال جابر بن حيان وبعد الفلاحة النبطية التي تقوم في المناخ نفسه الذي تقع فيه إسبانيا الإسلامية، المعروف بالمناخ الرابع، يصنف ابن سينا تحت عنوان «الصناعة» كل ما كان من شانه يغير تركيب المادة بهدف

إخراج ما كان مكنونًا فيها بدون ريادة من خراجها أو استعانة بالخوارق، مما يقع في مقدور سهيل الخضر (الذي يعادل زحل وهرمس) الذي يشف على عمليات التخمير التي تجعل المادة سوداء في العمليات الخيميائية، والفلاح يتتبع أطوار القمر وما يقع في حزام بروج الشمس، لأن كل مُزارع يهجن النبات بالتلقيح والإفسال لابد له أن يعرف القابلية بين ما هو أراضي وما هو نجمي، ويكون بذلك إرث أرسطو وبطلميوس القديم قد وصل دون تغيير لأن الاساس بتلخص في إعادة النص الذي يقول باولوية "الإلهي،" لكل مصدر للطاقة. وقد كان ابن سينا بالنسبة إلى جميع إسبانيا الإسلامية المرجع الاسمى، وقد ذهب روسكا إلى أن رسالة الإكسير منحولة لابن سينا وأنها إسبانيا الإسلامية الأصل. وتنتهي هذه الرسالة في خاتمتها بوصف للإنبيق وتلخيص لفعاليات الإكسير في الأصباغ:

"فالإكسيس هو الذي يدبغ بصبخته، ويغمس بمادته، ويشبت بواسطة كلسه، فالدهون هي الرابطة بين اللون والشفافية، والكلس الصفيق والماء والزئبق هو حامل الصبغة. فإذا كان الدهن هو الذي يثبت الكلس ويلون في الصباغة، فالاثمنان يغطسان فيه، وإذا كان الكلس ثابتًا فإن الاثنين يشبتان معه بغضل قوة المزيج». عندما اشترط ابن سيمنا على نفسه ألا يخترع أموراً جديدة في الصباغة فقد أصبح مجدداً، وهذا المرقف نفسه هو الذي اتخذه علماء الزراعة التقليدون في إسبانيا الإسلامية فأصبحوا مجددين بدورهم. وقد استلهم هؤلاء المزارعون الأطباء بقدر ما استلهموا علماء النبات وعلماء الطبيعة. ونذكر منهم، ما عدا ابن سينا الذي كان بنظرهم يعدل أرسطوه الدينوري والنبطي والغافقي والفلاحة النبطية. ونجد في الفصل المخصص للفن المغليم (Ars Magna)، في هذا المؤلف الذي يريد إخبارنا عن السوابق القديمة في منطقة صابين النهرين مكرراً محتوى الكتاب الذي يعزى لجدنا آدم عليه

السلام، الذي كتب بنفسه والمعروف بـ "كـتاب أسرار القمر"، واعــتمادًا على هذا المرجع المبجل فبإنه يترك لبنيه إمكانسية تقليد الطبيعة من أجل استخراج أنواع جديدة نباتية وحيوانــية . ويلعب الماء في الزراعة الدور الذي يلعبه الزئبق في الخيمياء، فهو سائل يستطيع حمل المواد الوسيطة اللازمة للتحويل. هل رافقت الفتح العربي إيقاعات خاصمة ساعدت على ازدهار الاقتصاد القروي؟ إن الفصول الخاصة بالنباتات التي تنتج ألياف النسيج تتبضمن كذلك ذكر النباتات التي تسنتج مواد الصباغة، فيسرتب ابن العوام في كتساب الزراعة في الفصل (22) الطرق الزراعية الخاصة بالقطن أولا بتفصيل كسبير وتطويل، ثم يتطرق إلى الكتان والقنب ثـم يتبع ذلك الحديث عن الزعفـران والحناء والفوة والعظلم (باستيل) والنباتات الشوكية التي تستخدم في الحلج. ويذكر في هذا الفصل أيضًا البرسيم والخشـخاش، وذلك للدور الجديد الذي يلعبانه في تربية الخيول، ويختمه بذكر البخـور (حصى البان) بطريقة مشوشة ودوره في طعام البشر. هذه المزروعات الصناعية من القطن والكتان والزغفران والعظلم، بدأت تنمو بتواز مع ازدهار البـرجوازية الـتجـارية في عهــد ملوك الطوائف (القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي) والإمبراطوريات البربرية (من القرن الخامس إلى القرن السابع الهـجريين/ الحادي عـشر إلى الثالث عـشر الميلاديين) تلك السلطة الإسلامية العربية التي دامت ثلاثة قرون في الأندلس.

لا تظهر في كتاب المغيار للونشريسي بنيات زراعية مختصة بالمزروعات الصناعية (كلمة «معيار» هنا تدل على المعيار النقدي. فالمناصفة والاستشمار الزراعي غير المباشر خلقت عقودًا متعددة تستند إلى قاعدة: «الشراكة» (العقد الخاص بتوزيع الحسص)، ولكنها تظهر بصورة عارضة في ما يخص القنب (حسب الفقيه ابن لبابة) دون تدخل السلطات العامة أو إدارة التوثيق

والتحليف. هذه الظروف تـ وكد الانطباع العام الذي يشير إلى تشجيع حرية الملكية. وإذا كان الصوف موضوع نزاعات كثيرة قانبونية بسبب صبغته الشعبية اليومية التي تدس قطعان الغنم الصغيرة في سياق الاقتيصاد العام، فإن المساحات المربعة المسقيـة المزروعة بالقطن أو بالعظلم أو بالفوة، وحقول الحناء وأثلام الزعفران كانت من دون شك موضوع نزاعات مستمرة ترتبط بمشاكل توزيع المياه في المحيط القروي ونصف القروي. ذلك أن الوقائع القانونية لا تشير إليها بهذه الصفة إلا في سا يخص الألياف. وتكون عقود المزارعة (الزراعة المشتسركة) و«المساقاة» (عقود جسزئية) هي التي تميز مجمسوعة البنيات الزراعية ويصعب التمييز في بعض الحالات بين ما هو متبع في إسبانيا الإسلامية ومثيله في المغرب العربي. وكـان المستعمر (مستصلح الأرض) يدفع الزكاة، وهي ضريبة الدولة الإسلامية التي يدفعها المسلمون. وكانت هذه الضريبة خاصة بمن يملك الأرض رسميًا. وكان ذلك بسبب الجمعيات القليلة الأفراد المتعددة جـدًا والمعقدة لـبلاستثمارات الصغيرة والتموسطة من أجل المساهمة واقتسام الأرباح. وكان «أهل الكتاب» يدفعون كذلك الخسراج ويتعــرضون غالبًا لما يــتبع ذلك من تأخير «أصــحاب التقــدير» الذين يقدرون الإنتاج، مما أدى إلى قيام عمليات احتجاج عديدة. هذه الملكية غير القابلة للتجزئة لم تكن نادرة إلا في حالات قطاعات الزراعـة الغذائية. وتسـتطيع الدراسات الفقهية القانونية الحديثة أن تكشف عن شكل العلاقات في قطاع الزراعة التسمويقية، فالحقول هنا لا تحسيط بالمنازل ولكنها تنتظم في مسربعات تسهل عمليات الري في مناطق السفوح أو في الأراضي الطموية الساحلية. على عكس الكتان والقنب اللذين يعطيان الألياف من جذوعهما بواسطة البل والنقع، فإن المقطن يخرج من البارة الستى تحتوى على عمدة حسوب مكسوة بالألياف. هذا النبات الذي يعيش في منطقة محاذية للمنطقة الاستواثية والذي

ينمو بشدة يرتبط بالحمضارتين الهندية والعمربية. وبعمد انتشماره في الحوض الغربي للبحر المتوسط فإن اسم الألياف الجديدة ارتبط باسم الكتان على الرغم من الاختلاف في طريقة تحصيلهما. وقد أخذ اسم القطن من العربية (بالإسبانية الغودون) وأصله من الهند الشمالية (Gossypium herbaceum) أو من الهند الجنوبية (Gossypium arboreum) وهو يختلف عما يسمى بالسنسكريتية: «كارباسا»، الذي أصبح في العبرية «كارباس» وباليونانية «كارباسوس» بمعنى: الشاش الرقيق، ثم باللاتينية «كارباسيس». وقد تحدث سترابون عن القطن فـقال إنه صوف شجرة. وتبقـي الهند طيلة أوائل العصر الوسيط البلد المصدِّر بكسميات كبرى على الرغم من انتشار القطن في حوض البحر المتوسط. وقد شهد «ماركو بولو» بنفسه تحسضير بالات القطن الكبرى من أجل شحنها إلى الغرب. ثم انتشر القطن انطلاقًا من المغرب في عمق إفريقيا فبلغ غانا والسودان. وكان يوجد في السودان قبل ذلك قطن بري تصنع منه أزر نصفيــة محلية كثيرة الألوان. وعندمــا هجنت هذه الفصيلة مع قطن إسانيا الإسلامية أعطت ما يعرف به "Gossypium Obtusifolium Roxb" صالحمة لصناعة الخيسوط والحياكة. وقبد ظهرت في إسببانيا الإسلامية أولى الإشارات إلى زراعة محلية في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، خاصة في تقويم قرطبة، ولكن كتاب في ترتيب أوقات الغراسة والمغروسات لم يذكر القطن. وقد تكلم جميع علماء الزراعة بإسبانيا الإسلامية عن القطن، كأبي الخير الإشمبيلي (القرن الخامس الهمجري/ الحادي عشر الميملادي)، وأبي عبد الله محمد بن إبراهيم بن البصال الذي يتكلم عن حديقة السلطان في كتابه القصد والبيان، وأبي المطرف عبد الرحمن بن محمد بن عبد الكبير بن يحيي بن محمد اللخمي بن وافـد (389 - 467 هـ/ 999 - 1074 م) وقد وصل هذان الأخيران إلى إشبيلية في القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي

بعد احتلال الفونس السادس طليطلة عام 1085 م، وابن العوام الإشبيلي (ما بين القرن السادس الهجري/ الثالث عشر الميلادي والسابع السهجري/ الثالث عشر الميلادي)، والحاج الطغنري الغرناطي (وهو مؤلف كتاب ضخم في عهد يوسف بن تاشفين المرابطي، ويحكي فيه أخباراً مهمة عن ابن البصال، وابن حجاج الإشبيلي (مؤلف المقنع عام 1073م وابن ليون الغرناطي (681 - 258هـ/ 1242 م) وذلك في معرض حديثه عن التفاصيل.

يزرع القطن في مارس أو في فبراير في الوقت نفسه الذي يزرع فيه العُصفر، في أرض دسمة ثم يجري تسميدها بروث الغنم والبقر، على طريقة الزراعات المسقية أو ذات التربة الرطبة. ويجب أن يحرث الحقل مرات متعددة قد تصل إلى العشر حسب عمليات حرث وقلب تدعى «القليب» لأنها تعتمد على تفتيت التربة وليس على حرثها (فلاحة) لأن المقصود هو خلن سطح للتربة يكون مغلقًا على ما تحته فيمنع كل عملية امتصاص شعرية نحو الأعلى وكل عملية تبخير للمياه. فكان الحقل الخاص بالقطن (الحوض) عملا من أعمال الأيدي البشرية الماهرة. على شكل مربعات وتربة قليلة الانحدار تمنع تشقق الأرض من أجل الاستفادة من السقى بجردود أقصى.

يخضع هذا المستوى مثله مثل مسجموع هذه الزراعة الشديدة الارتباط بالظروف والأحوال لضرورة مسردود مسوسط أعلى، فتستركس الجهود على الزراعات ذات المردود الكبيس في اللحظة الحاضرة، ومنها نساتات النسيج في الدجة الأولى ونباتات الصباغة. ويقع في المستوى الخلفي الاجتماعي لهذه الوضعية ازدهار طبقة برجوازية من التجار، بحيث إنه لا يمكن تصور الحضارة التي جاء وصفها في معرض الحديث عن «الطعام الأندلسي» إلا من خلال هذه البنية التحتية. وكانت زراعة الحقول وغسراسة البساتين تخضعان للمعاملة

نفسها، وكذلك الأملاك الجماعية كالأملاك الخاصة. وكان الإعفاء من الضرائب (الخراج) مرتبطًا دائمًا بأصول تاريخية (كالنحالف مع الموحدين) أو بأصول قبلية للقبائل التي شاركت في الفتح في أيامه الأولى. وكان الفدان هو وحدة المساحة الزراعية، والفدان ملكية قد تكون شخصية أو قبلية جماعية، بينما كان المرجع الإشسبيلي وحدة مساحة الأرض المغسروسة وتدل كذلك على الأراضي الخاصة المحيطة بالمدينة. ويذكر ابن صاحب الصلاة قيمة 800 مرجع في إشبيلية فيقدرها بـ 3000 دينار، بينما يذكبر ابن العوام أن المرجع يمثل مساحة يحرثها ثلاثة عمال في عملية حرث عميق هو «القليب» في أرض سهلة (يترجمها بانكيري) (Banqueri) بكلمة: يانون = سهلة. أما الضيعة التي تتألف من عشرة فدادين (aldea) فإنها تحتوي كذلك على ناعورة ومسجد ومدرسة لتعليم القرآن. وهكذا كانت مردودية الزراعة المغربية الأندلسية ما بين القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي والسابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي تعتمد على وجود يد عاملة مؤلفة من العبيد الكثيرين الخاضعين لنظام اليبلوري، صارم. وكسانت مجموعة الضيعات تؤلف قرية (alqueria) وهي تجمع ريفي مع ضواحيه وشبكة توزيع المياه وهي على السعموم مسن أملاك السلطان يمنحها مدى الحياة لصالح أعيان مقابل خدمات جليلة وهم عِمومًا من الموحدين أو فقهاء إسبانيا الإسلامية القائمين على تطبيق الشرع والحق. تبرز براعم زهر القطن في أغسطس ويجنى القطن في سبتمبر ابتداء من الصباح الباكر بعناية الفلاحات اللواتي قد يقمـن بالمراحل التالية. وكانت عملية جمع القطن في العراق تقع في شهر يولية؛ أي أنه إذا كان المناخ أشد حرارة يجنى المحصول أبكر. وكانت العملية التالية لجني المحصول هي فحصل الألياف الناعمة عن البزرة في الظل ثم تعريضها للشمس، ثم جمعها في بالات. ومن مصادر إسببانيا الإسلامية نعلم أن هذه المراحل كانت تتم في سوريا

بأسبقيــة شهر كامل، وهي من المعلومات المتعلقة بالمناخ . وتعــود الحقول بعد ذلك لتصبح جاهزة لعام مقبل. أما من الناحية الخاصة بالمحافظة على البيئة فإن كتاب الفلاحة النبطية يقدم لنا وثيقة تقول إن «التراب» أو الطبقة السطحية الحيـة للأرض، يجب أن يكون خالبًا تمامًـا من أثر الملوحة. وكانت عـمليات التشذيب التي تلى عملية الجني تتم بواسطة المنجل الذي يجعل شجرة القطن مثل جـذع دالية العنب، لكـى تستطيع الإنبات من جديد في العـام القادم. والخلاصة أن القطن كان زراعة مريحة قــد انتقلت إلى إسبانيا والحوض الغربي للمتوسط، وأن الحركة المعاكسة، أي شراء الـقطن الهندي لا تزال قائمة، مما يدل على حركة اقتصادية معقدة منذ ذلك الحين. ولم ينفصل عنصرا هذا الازدهار أبدًا خلال التاريخ. فالرقبق والربح لم يفترا لحظة عن طبع هذا المجتمع بطابع «القدم»، والذي يتميز بالستمتع بالغني وبحسن الاستفادة من أهل العلم. وقد قام ابن العوام الإشبيلي بتجارب على المزروعات الجديدة أو المختلف بشأنها في سهل «الشرف» (مما يدل على الاستيار) بإشبيلية بعد أن أقام جدولًا منهجيًا للنقولات الإفسالية التسهجينية المتعلقة بكل فصيلة، وكانت التقاليد بالنسبة إلى القطن ترجع إلى أصحاب المعصر الوسيط وليس إلى القدماء: كأبي حنيفة الدينوري، والفــلاحة النبطية، وأبي الخير، وابن بصال، وابن وافد، والنماذج الصقليمة والمصرية وبلاد الخليج العمربي وشبه الجزيرة العربية ولا نجد أثرًا لديوسقوريدس وعلى العكس، فإن مدرسة علم الزراعة الأندلسية كانت تكيف الأمور وفقًا لاحتياجاتها، لأن القطاع كان جديدًا ولأن التجمديد أساسي. وتظهر على الخموص حقيقة هذه الحمركة المرتكزة على إسبانيا الإسلامية، حيث تـختلف المناطق اختلاقًا شديدًا نظرًا إلى فروق المناخ من المرية إلى إشبـيلية، ومن كـامبو نيـخار إلى الشرف فـى مختلف فـصول القطاعات التـجارية التي تشجعهـا السلطة المدنية، من الملوك والفقـهاء. كان

القطن ثمينًا غاليًا. يقول ابن العبوام: "تعيش شجرة القطن عندنا عدة سنوات تعطى خلالها شعيسرات القطن». ويضيف ابن البيطار المالقي إلى هذا المعنى: «ويدعى القطن بعد جنيه الكور». ويقول الرازي إن بذرَّتَهُ منبهة للشهوة وتدعى «الخشفج» وكــان معروفًا أن ثياب القــطن أكثر نعومة ودفــئًا من ثياب الكتان. ويقول الإدريسي (493 هـ/ 1100 م - 560 هـ/ 1166 م) إن الأغنياء (الخاصة) يلبسون ثباب القطن والمعاطف القبصيرة، أما الصوف فيإن الفقراء وحمدهم الذين يلبسونه. وكانت أبحماث الحسبة ومراقيمة الأسواق تقوم بالإشراف الدائم على عمليات الغزل والنسيج والحساكة. وأصبحت الأحاديث بعيدة عن المجال الزراعي ولا تنصب إلا على تقنيات النسيج: حيث يتم الغزل بواسطة عـجلة تدعى «المفتل» وهي نوع من مغزل ذي عـجلة ظهر في الهند ما بين القرنين الخامس والتاسع الميلاديمين. وفي بداية القرن السابع الهجري/ الثالث عشر المسلادي كانت التعليمات في إشبيلية على غرار تعليمات باريس: سلكان في النول وخيطان والمشط يحمل 24 سنًا وأربعين بيتًا في كل قطعة. وقد فرضت غرامة على كـل من يمس حجم السدي الذي يدعى «الجيدة» كاستخدام عدد غير كاف من «البيوت» أو أن لا يحسن عملية الندف مما يجلب الفئران. وقد اتبع هذا الـنظام بعد نصف قـرن تقريبًـا في مؤسسات سان لويس لجعل الأسواق عُرضة للقوانين للسبب نفسه(1).

نحصل على ألياف الكتان والقنب بعملية نقع جذوعها في الماء. وبقيت ظروف زراعتهمــا دون تغيير، وبقي الكتان على مكانتــه في الاسواق. وينمو الكتان جيدًا في مناخ معتــدل وتأقلمت زراعته في العصر الروماني في مناطق

 ⁽¹⁾ لويس بولتر، نباتات الصباغة والنسيج، الحضارة العربية الإسلامية في الاندلس، ص 1398.

غاليسيها ولوزيتانيا وفي منطقة المستنقعات الجنوبية قرب أسبورياس وطركونة وشاطبة، وقد بقيت هذه الزراعة مستمرة بعبد الفتح العرسي. وقدم هذه الزراعة يفسسر وجود اسم بولوس ديموقـريطس في اللائحة التقليــدية. ويقول كـتاب الفـلاحة النبـطية إن أصل الكتـان قبـطي. ومع بداية القرن الخـامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي بدأ الكتان يبتمعد تدريجيًا عن البساتين الواقعة عند سفوح الجبال ويهاجر نحو المواقع الساحلية الجنوبية حول مبالقة وسهول غرناطة ووادي أندراش السماحر داخل سلطان ألمرية حيث كانت تقموم صناعة الأشرعــة البحرية مــن الكتان الملون. وقد جــرّب ابن العوام بنفــــه ونجح في غرس الكتان بكثافة في الأراضي غير المسقية كما نجح في إعادة تغذية الأرض بروث الحمام. كانت الظروف مـواتية، ولم يحل القـطن تمامًا محل الـكتان الإسباني فاحتفظ بأسعاره ومكانته بل إنه أصبح يزرع حول إشبيلية بكثافة أكبر في سهل الشرف. وفي إشبيلية كانت تتم حياكة الكتان وصباغته من أجل الاستهلاك في السوق المحلية وللتصدير. ويبذر فترة نمو الهلال حتى يصبح لتبقيها مغمورة. ثم تضمرب على سطح الماء. وكانت طبيعة هذا الماء تؤثر بصفة قطعية على البياض النسبي النهائي. فإذا كانت جارية وحارة فالالياف تخرج بيسضاء وإذا كانت متكدرة فالألياف تكاد تخرج سوداء وإذا خولطت بروث الأغنام والأبقار فإنها تخسرج كستنائية, وكانت الخيوط عند بداية النقع تنفصل لوحدها فتترك لتسجف كالقطن. وكان عملية تدوم 50 يومًا في البلاد الباردة و30 يومًا في مناطق الأندلس الدافئة.

احتفظ القنب الذي جاء من بلاد الاتراك باسمه القديم: السبدور الملكية (شاه دنج) وهو مثل الكتان تخرج الياف من جدوعه. والتربة الصالحة للقنب المزروع من أجل بدوره، هي التسربة الصالحة للقنب المزروع من أجل الياف.

نفسها، وهو يزرع مكثفًا للحصول عبلي الأليات ومتباعدًا للحبصول على البذور وتسمى الفلاحة النبطية بذور «سوسة»: بزور الصين. وألياف القنب أقل لبونة مـن ألياف الكتان، ولكن زراعــته لا تتطلب العناية وكــميــات المياه نفسها. ويكثر استخدامه في مجالات عديدة كالأقمشة والشياب الغليظة والورق والحبال المفتمولة وكل ما يستخمدم من النسيج على ظهم المراكب. وكانت النساء يعملن في زراعة القطن والقنب. واشتهرت ألمرية وسرقسطة وبوكيسرانت وخوادار بمنسوجاتها، ولكنها لا تذكير بكتانها. وكيان الصوف للطبقة الشعبية والحرير للطبقة الغنية، لذا فإن نباتات الصباغة التي يمكن الحصول عليها بسهولة واستخدامها صناعيا سوف تلقى ازدهارا مشهودا على حسباب الظروف العامة، والتسوسع الاقتصادي والشقافي. جاء ذكم البز في التوراة بلفظ «بوتر» الـذي أصبح في اليونانية «بسوس» وباللاتينية «بيسيس» ويسميه الإيطاليون بيسو غاركارا أو الصوف الملون (لانا بينا) وهو شعيرات تخرج من صدفة كستنائية اللون يفرزها هذا الحيوان الذي هو من فيصيلة الرخويات، فتـخرج من المحيط كالحرير أو كـشعر البحر. وهذا الشـعر سواء كان أسود أو أخـضر يتميز بلون ذهبي يـشبه قزحيــة العين. وهو موجود في نواحى صفىاقس وجربة في تونس وفي جنوب شبه الجزيرة الأيبيسرية ويعدل وزنه ذهبًا، كالكتان الذي كـان يدفع عوض النــقود في الضرائب. ويــسمى القماش الناتج عن هذا البز أبا قلمون، وهو يعنى حرير الروم، ولم يكن لبسه ممكنًا إلا للسلاطين نظرًا لغلاء ثمنه وللمواد التي يتطلب جمعها عدة سنوات. وكسان ثمنه يصل أحبيانًا إلى عسدة آلاف من الدنانيسر. وكسان يسمى كسذلك «صوف البحر». وكانت مياه صفاقس تحتوي على كميات وفيـرة من البز، وكان لون الأصداف التي تفرزه مثل لون أصداف اللؤلؤ. فكانت تجمع من المحيط الاطلسي أمام مدينة شنت مرية، لونها ذهبي، ذات ملمس ناعم

كالحرير، وكانت تعالج كالحرير. وقد ورد في حكاية "جلد الحمار" لمؤلفها بيرو أن الفتاة طلبت من أبيهــا مقابل جلد الحمار ثوبًا بــ «لون الطقس» ذا لون متغير لا يمكن تحديده بحيث يتغير اللون حسب ساعيات النهار. وكان ثمنه عاليًا ويمنع تصديره. وكان المنصور (الحباجب الأميري 38.7 هـ/ 997 م) بعد غارته على سبان جيمس دي كمبوستل قيد وهب لحلفائه النصباري حرائر «الطراز» المخصصة للملوك والمقصورة عليهم، وتذكر الأخبار وزيرًا قدم هدية من النوع نفسه لـــلمعتمد ملك إشــبيلية في عيــد النيروز. وفي عام 392 هـ/ 1002 م وزع المنصور بعد غارة شنتـمرية واحــدًا وعشــرين كساءً مــن «حرير البحر» ومعطفين عنبريين ومعطفًا قـرمزيًا (سقلاطون)، وخمس عشرة ريشة، وسبع زرابي من الحرير البـيزنطي وفروتين من فراء الثعـالب. وجاء في تقويم قرطبة أن عمال الخراج في العمالات قد صادروا عام 350 هـ/ 961 م لفائدة السلطان جميع المنسوجات القرمزية (ساللاتينية: غرانا)، ثم جميع الانسجة الزرقاء السماوية (باللاتينية: سليستي) بدءًا من آب/ أغسطس، ثم في سبتمبر جميع الأنسجة المصنوعة من الفوة (باللاتينية: روبيا). وقد ظهرت في إشبيلية (القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي) وفي مالقة (القرن السابع الهجمري/ الثالث عـشر الميلادي) من عـمليات ضبط الأسـواق الظاهرة هذه نفسها، أي بعد قرنين أو ثلاثة من الزمن، مما يدل على أن الزراعة استمرت في إنتاج مواد الصباغة بمقياس صناعي. لا يزال السكر إلى يومنا هذا يأخذ لونه الأبيض بفضل «الأنيل». ولكن الأنيل هو «النيلة» وهي مفردة تجدها في جميع الوثائق التي ترجع إلى ما بين القرنين الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي والسمايع الهجمري/ الثالث عشمر الميلادي. كمان لابد أولا وقبل كل. شيء من الرجوع إلى النصوص والاستناع عن كل ترجمة (كترجمة بالكيري وكلمان – مليه لابن العوام، وترجمة لكلرك لابن البيطار، وترجمة مايرهوف

لموسى بن ميسمون)، وقد قام هـذا الملف على المعجم المدقق بالتفسصيل الذي ساعرض نتيجته باختيصار مركزة على الأزرق العظلمي بالنسبة إلى النيلي. وعرض سريع غير مفصل لنباتات الصباغة الأخرى. ويبقى اللون اللازوردي، أو أزرق عكا، أو الأزرق البحري الأقصى، هو المرجع عند الحديث عن الزرقة الشديدة، إنه الأزرق الطبيعي (Cyanos autophyes) القادم من شسمال شرق أوروبا المسمى بالعربية: «لازورد». أما الألوان الزرقاء النحاسية (azurro شرق أوروبا المسمى بالعربية: ولازورد». أما الألوان الزرقاء النحاسة (ويقول لايار إن الأزرق الذي استخدمه الأشوريون يدخل في هذه الفئة) وذلك من أجل إلغاء المرجع في الألوان، لذا فيان زهور الكتان مشلا كانت تسمى في الشعر: «اللازورد»، عما يدعو إلى ضرورة التمييز عند الحديث عن الألوان. كذلك كان اللون الأزرق عند القدماء يستخرجها الفينيقيون والعبرانيون من شواطئ (موريكس أو سيبيا) التي كان يستخرجها الفينيقيون والعبرانيون من شواطئ.

وقد وقعت الواقعة بين الإمبراطورية الزومانية وبداية ظهور الإسلام عند مجيء اللون النيلي من الهند وإفريقيا الشرقية. وقد استخدمت له المفردات التالية: «النيل» - «نيل» - «لازورد» - «وسمية» - «نطلًا» وكان كل منها يدل على محمول مختلف أو على الشيء نفسه. اللازورد هو الحجر المعروف «الازورايت» أو (Lapis Lazuli) الذي يستعمل في صناعة الاحمجاد الكريمة، ويضيف ابن البيطار أن العظلم هو النبات الذي ينتج النلة «النيلج» ولكن بعضهم مثل ابن ميمون يعتقد أن زهرة ذكر الباستيل هي النيلة. وكان بيع الباستيل على أنه النيلة في إشسبيلية في القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي يعد غشًا يعاقب عليه، وهي عملية شائعة كثيرة الوقوع. وكانت علمتا وسمة وسماوي من مفردات مهندسي الزراعة التي تسمح بتعدي الخلاف

المعجمي، لأن اللغة القشتالية الخـاصة ببانعي الأحجار الكريمة استخدمت في البدء لفظي «أزول» و«كاردينو» وهي غير كافية. ويسمى ابن العوام الباستيل: «البستاني» أو «السماوي»، الذي يمكن أن يختصر على لفظ واحد: «بستاني» الذي ترجمه بانكيري بـ «هورتانس». أما لفظ خطر فإن ابن البيطار يرجعنا إلى وسمة، بينما يعتقــد ابن ميمون أو لفظ خطر يدل على أوراق نبات النيلة (النيلج)، وأن «العظلم» هـو ما يدل به الناس على النيلة وما يستخـدم في الصباغة باللون الأسود (وهذا يضع الحق بجانب ميـشال باستورو الذي يعتقد أذ الأزرق هو اللون القاتم). إن أوراق الباســتيل باللاتينية: (Isatis tinctoria) (cruciferous من النباتات الصليبية وأوراق نبات النيلة تدبغ باللون الأزرق بفعل مادة النيلة والفروق الناتجة في الألوان ناتجة عن زيادة أو نقص هذه المادة في الأوراق. وهذا ما يفســر الفوضى في المصطلح والعلم لأنه وقع الخلط بين نبات النيلة وبين نبيتة الباستيل الذكرية. وفي مخطوطة ابن بقيلارش (القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي: المستعيني) نجد الباستيل باسم الوسمة فيترجمه اللسان القشتالي: «فوليوم» لأنه لون أزرق ينتج من الأوراق أما الحناء المجنونة «فهي خليط من الحناء والوسمة وتدبغ باللون الأسمود. وللوسمة (الباستيل، (Isatis tinctoria) أهمية كبيرة في متحف إسطنبول الخساص بالأعراق (الإثنوغرافية) ذلك أن المادة التي ترسخ اللون هي الشب، ونعلم منه أن المادتين قديمًا قد استعملوا الحديد في الترسيخ فحصلوا على أسود منتظم. وكان المشرق هو المصدر للشب الأناضولي. وقد دخل «الأنجدان» (ستيمراكس بنزوان دريات) كذلك في الصباغة. وقد ساد الاعتقاد أنه قد فقد أثره تمامًا في "Cyrenaica" (ليبيا) في عهد الرومان حيث كان معروفًا باسم "سلفيوم". وقد وجد اليوم بأشكاله الثلاثة المستخدمة في الصناعة بفضل المعجم الإسباني العربي، فهو قد غير اسمه فقط واليوم يعرف باسم «البنجوان». إن المثال الذي

ضربناه على اللون الأزرق، والذي لا يزال مؤرخو الألوان يتسماءلون عنه اليموم، يكشف عن قدر من الدقمة في أداء المعنى، ولكن عن شراك خادعة أيضًا. ويسقى على الباحثين أن يفرقوا بين الأشياء والاسماء وأن يميزوا بين الصورة والواقع اللذين اتبعهما القدماء، وسموف يجدون في ذلك مغمامرة شيقة، على الخيصوص إذا خيالطت الألوان اللوحة. وعندهما لا تعود دودة أشــجار قــادس هي القرمــز ولا الدودة القــرمزية المعــروفة، بل تصــبح دودة الأشجار الأمريكية، فيضيف ذلك صفحة جديدة ونقاشًا جديدًا وأفقًا آخر إلى الصورة المتسوفرة لدينا اليوم. من الواضح أن التقسدم الاقتصادي قسد تحقق في عهد ملوك الطوائف (وقد أخذت هذه التسمية من مناطق بلاد فارس القديمة)، ذلك العهد الذي تلا انحلال مركزية الخلافة. ففي عمالك الطوائف هذه، التي كان يحكمها اليمنيون، الحجازيون والفرس، و«الصقالبة»، الذين كانوا في الواقع أوروبيين شمالين، وعسرب العاربة حدث تقدم مثيسر للدهشة من القرن الرابع الهجري/ العباشر للميلاد فمنا بعد. وقد استمرت التجارة مع الدولة العباسية، كما يعرف أن البـضائع والأزياء كانت تنتقل بحرية بين جنوب شبه الجزيرة الأببيرية وشمالها. وفيما يتعلق بالمسألة الحرجة الخاصة بالعلاقة بين المصادر المختلفة للمعرفة النظرية والتطبيق العملي، فقد بينت فيما سبق الطبيعة المعقدة للعلم الزراعي لإسبانيا الإسلامية ورغم التمازج القوي بين عناصر من التراث اليوناني اللاتيني والهندي والأيبيري (أو بالأحرى القرطاجني والروماني الباطقي)، فقد أدى ذلك إلى تطور تقليد غنى معقد ذي طابع ذاتي ارتقى إلى مرتبة الإبداع الحقيقي على الصعيد التقني والعلمي. وعلى العموم، فقد كان التطبيق العملي رومانيًا، والمعرفة شرقية وقد كان الأثر السياسي لهذا الموضوع وقوف بعض الزملاء الشببان القشتاليين موقف رفض للمشاركة الروسانية واعتبــار القول بها إهانة. ولكن إذا اعــتبرنا الموقف الذي ينحني أمام الــواقعة

التاريخية، فإن الأمثلة عديدة على وجود صمورة ناطقة تشير إلى انفتاح الخيال الإسباني العربي على روما العملاقية الفعالة في الماضي القريب. وعلى الصعيد التقني والعلمي، فإن أكثر الميادين أصالة وطرافة هو علم التربة. الذي بدا من الحداثة البارزة والمعالم المفاجئة، بحيث قلما يلقى من مؤرخي طبقات الأرض المختصين ما يستحق من تقدير أو فهم، مهما اختلفت وجهات نظرهم الخاصة؛ وفق هذا فإن الجمع بين علم التربة هذا والمعارف النباتية المستمدة من المشرق، وقد وضع مـوضع التطبيق في عدد لا يحصي من البقاع في إســبانيا الإسلامية سواء في الزراعة من أجل العبيش أو في الزراعة التجارية، التي تتمثل في الزيـت ومنسوجات الملابس، كما عــالجنا في هذه المقالة. إن الزي الشرقي قد وصل في القرن الثالث الهجري/ التياسع الميلادي، مع زرياب، وقد كــتب له أن يقلب العادات رأسًا عــلى عقب فيــما يخص الملابس وآداب المائدة وذلك قبل بلدان الشسمال بما فيها روسسيا بستة قرون فسيما يخص آداب المائدة، وقبل أن تعرف الحروب الصليبية بكثيـر، والتي لم تبدأ إلا في نهاية القرن الحمادي عشر، قبل أن تعرف الغرب على بذخ الشرق وعظمته. وقد ظهر أخسيرًا الأثر العظيم لهذا الاحستكاك الثقافي في نحسقيق ثقافة إنسانية في مجــتمعــات البحر المتــوسط، فقد أدى مــرور الزمن، كما ذكــرنا أعلاه، إلى تعويد السبشر على تقسبل الاختسلافات. وفي حسوض البحر المتسوسط، وعلى الخصوص فى صقلية وإسبانيا الإسلاميـة تلاشت روح التعايش الاجتــماعى المشترك بسرعة أقل بكثير منها في الشمال، حيث أدت الحاجة إلى وعي متميز متفرد إلى غلق المجــتمع المسيحي في وجه اليهود والمــــلمين معًا، مما قاد في النهاية إلى ملاحقة «الهرطقة» والبدع النصرانية واضطهادها. وقد ساد، حتى العصر المسمى بعصر النهضة، في الجنوب، تسامح وحرارة في التعايش كان مسرحهما الشارع والساحات العامة، في ما يشب حضارة الأبهاء المنزلية

الفسيحة، وظهرا في الميل نحو المسرات والرغبة في المعاشرة. وقد كان ابن خلدون على حق عندما خشى على هذه الحياة النابضة، وكما يبدو - ولانه لا التقدم ولا التأخر يمكن أن يستمسرا على خط مستقيم - فيإن هذا النموذج الإنساني المشالي يحاول أن يبعث السيوم، هنا وهناك من رماد الإمسبراطوريات الاستـعمــارية⁽¹⁾. إن قــيام أي صناعــة من الصناعــات يتطلب وجــود بعض المقومات الأسماسية، كالمواد الخام ورأس المال والأيدى العماملة المدربة والقوى المحركة والأسواق والمواصلات. وغرناطة إلى جانب خصبها وجمال طبيعتها فقمد تميزت بتنوع ثرواتهما من المواد اللازمة لصناعتها كالمعادن والأخمشاب والمنتجات الزراعية والحيوانية والنباتية كل هذه الثروات المتوافرة لديها، جعلت إسبانيا الإسلامية - كما سنري - تتفوق في العديد من الصناعات. واشتهر عدد من مدنها بصناعات مختلفة كمالقة وألمرية وغرناطة وغيرها من المدن التي استطاعت أن تحافظ على كشير من الصناعات التقليدية في إسبانيا الإسلامية بسبب هجرة اليد العاملة إليها من المدن التي شرد الإسبان سكانها، إلى جانب جاليات أخرى؛ فتنوعت صناعات مملكة غيرناطة كصناعة النسيج، وصناعة الفخار، وصناعة الرخمام وصناعمة المعمادن، وصناعة الزجماج، وصناعمة الزيوت، وصناعــة الســفن، وصنــاعة الــــــلاح. فغــدت هذه المــملكة تعج بالنجارين والمهندسين والزلاجين والخياطين العشابين والسبراجين والحدادين وقمد تعاون هسؤلاء الفنانون في حــرفاتهم، واسستطاعــوا إبراز الفن الحــرفي الغرناطي في أبهي حلله، كما بدا في قصورهم العملاقة ومنازلهم الرائعة.

صناعة النسيج،

إن توافــر أشجار النــوت في وادي آش Guadix وبسطة Baza والمنكب Amunecar وبفحص الثلج Sierra Nivada والكتان اللذين كانا يزرعان

⁽¹⁾ لويس بولنز، نفس المرجع، ص 1405.

بغرناطة، وتوافر مواد الصباغة كالقرمز، جعل صناعة النسيج من أهم الانشطة الصناعية لدى أهاليها؛ فقد كانت تجاك في غرناطة أنسجة من الحرير والصوف والقطن والكتبان والمرعزي وكان أهسلها يصبخون ثيسابهم بالعصيفر والقسرمز الموجود بفحص غرناطة ونواحيها. كان لباسهم الغالب في الشتاء الملف المصبوغ، أما في الصيف فيرتدون الحرير والقطن والكتان والأردية الإفــريقية والمرعزى وقد نوَّه الجسغرافيون كثيـرًا بكتان غرناطة كالحمــيرى الذي أشار إلى كتان مسنطقة البيرة، وأكسد أنه أجود من كتان النيل، والحسرير الذي فضله ابن الخطيب على حرير السبلاد العراقية من حيث الرقبة واللدونة. وقد أتقن أهل غرناطة هذه المصناعة التي كانوا يستجون منهما ثياب اللبماس المحررة الصنف والذي كان يعرف بالملبد المختم، وهو الوان عجيبة، والبسط التي كانت تباع ببلاد المشرق بأثمان باهظة. لم تكن المدن التابعة لغرناطة بمنأى عن تلك الصناعة، فقد كان هذا النوع من الثياب المحررة يصنع أيضًا بمدينة بسطة، التي كانت تتوفر فيها مادة الحرير، فكانت تصنع بها طرز الوطاء من الديباج الذي لا يعلم له نظير . كما اشتهرت مدينة مالقة بصناعة الحلل الحريرية الموشاة بخيـوط الذهب والفضة والتي كـان أهل المشرق ينبـهرون من حسن صنعـها وإتقانها، وغالبًا ما كانت تصدر من هاتين الصناعتين كميات كبيرة خاصة إلى حلب وصنعًا، وقبيل: إن المدن الإيطالية التي كانت تـشتـهـر في العصـور الوسطى بصناعة الحرير قد نقلت هذه الصناعة عن الأندلسين، إذ كانت مدينة فلورنسيا الإيطالية تستورد كميات هائلة من الحرير من غرناطة منذ القرن الرابع عشر حتى أواحر القرن الخامس عشر. وكان حسرير غرناطة كثيرًا، فانقًا مقدمًا على غيره. واتخذت المنسوجات الأندلسية في عهد بني نصر أسلوبًا خاصًا، وربما تأثرت بروائع الفنــون والزخارف الجــصــية التي كــست جــدران قصــور الحمراء، فاختلفت ألوانها من اللون الأصفر الذهبي إلى الأحمر والأزرق

والاسود. ولا تزال كنيسة سان سبستيان تحتفظ بحلة دينية تعرف باسم حلة "سانت أوفعيا"، قيل: إنها صنعت من علم غنمه المسيحيون في معركة ضد الجيش الغرناطي عام 1424م، وتتكون زخرفتها من مناطق ذهبية على أرضية حسوانيها عبارة: "عبر لمولانا حسواء وخضراه وورقاه، كتب على أحد جبوانيها عبارة: "عبر لمولانا السلطان". وكانت مدينة مالقة تحظى بقصب السبق في صناعة الحلل الموشاة خاصة المنسوجات الحريرية، وتأتي بعدها مرسية وألمرية. وقد تجاوزت أثمان هذه الحلل الألف، وكانت تحتوي على صور عجبيبة برسم الخلفاء ومن دونهم.

صناعة الفخار: ذاعت شهرة مالقة في هذه الصناعة، خاصة الفخار المزجج المذهب العجيب. ويجلب منها إلى أقاصي البلاد. وذكر ابن سعيد: أنه كان يصنع في الأندلس نوع من المفضض الذي يعرف بالمشرق باسم الفسي فساء، ونوع كان يبسط في قاعات ديارهم يعرف بالزليجي ذو الوان عجيبة يقوم مقام الرخام المدن الذي يستعمله أهل المشرق في زخرفة بيوتهم.

صناعة الجلود: الشهرت بهذه الصناعة مدينة مالقة خاصة الأغشية والحزم، وصناعة الجلود الغليظة المسماة «بالسفن» التي تستسخدم في صناعة مقابض السيوف. وكان الدباغون في معظم الأوقات ينزلون من أطراف المدينة تجاه الأنهار هربًا من رائحة صناعتهم. وقد استمرت صناعة الجلود الملونة الفاخرة حتى نفي الموريسكيون من إسبانيا. وعلى يدهم انتقلت إلى أوروبا.

صناعة الورق، وجدت هذه الصناعة في الاندلس، حيث تم العشور بمكتبة الاسكوريال على عدة مخطوطات تعود إلى القرن الحادي عشر، كتبت على ورق مصنوع من القطن، وأخرى تعوذ إلى القرن الثاني عشر مكتوبة على ورق صنع من الكتان، وهو ما دل على اهتمام الاندلسيين بهذه الصناعة، وحرصهم على تطويرها وتنويم موادها.

صناعة الرخام: انتشرت في علكة غرناطة لتوافر مادة الرخام بها، وغالبًا ما كانت تستخل منتجات هذه الصناعة في بناء المساجد والمدارس والقصور والفسوارات والشواهد اللازمة للمقابر. وحدثنا المؤرخ الرازي عن مقاطع الرخام بقوله: وبباغة من عملكة غرناطة مقاطع للسرخام كثيرة غريبة موشاة في حمرة وصفرة، وغيسر ذلك من المقاطع التي بالأندلس من الرخام الحالك والمجزع. وأشار القرويني إلى مقطع للرخام بساحل البيرة، وقد ذكره أيضًا ابن غالب فقال: "وبها مقطع رخام لين أبيض تصرف الكذان للينة ورطوبته، وتعمل منه الأقداح والأطباق والأكواب والأسطال والحقاف، وكل ما يخرط منه.

صناعة المعادن، تفنن أهل غرناطة بهذه الصناعة، وصنعوا في مدنهم أصناقا شتى من صنوف المعادن ما لا يوصف، وذكر ابن الخطيب عدداً من المعادن بإقليم البيرة كالذهب والفضة والرصاص والحديد والنحاس والصفر والتوتياء في حين لم يشر الإصطخري إلا إلى معدن واحد بناحية لبيرة وهو معدن الفضة وأشار البكري بدوره إلى معدن التوتياء فقط فقال: فبقسرية بطرنة بالحل البيرة معدن التوتياء فقط فقال: فبقسرية بطرنة صبغ النحاس». وأشار ابن الخطيب إلى معادن أخرى بعرناطة كالقصدير، إلى جانب الكثير من الاحجار الكرعة خاصة الياقوت الاحمر والزمرد ونفيس جانب الكثير من الاحجار الكرعة خاصة الياقوت الاحمر والزمرد ونفيس المجوهر، والمرقشيتا واللازورد. ويذكر المقري نقلا عن المسعودي أن العنبر كان يستخرج بكثرة من شواطئ الاندلس، ومنها يصدر إلى بلاد مصر وغيرها من البلدان الاجنبية. ويبلغ وزن الاوقية منه بالاندلس ثلاثة مشاقيل ذهبًا، أما بمصر فتباع الاوقية منه بعمشرين دينارا، وهو عنبر غاية في الجودة. ويوجد الملح بلوشة ودلاية.

صناعة الخشب، وفق الإنسارات التي وردت في كتب بعض الجغرافيين والرحالة، كانت غرناطة تتوافر فيها ثروات غابية مهمة، تكسو معظم بسائطها، كمدينة وادي آش Guadix ونواحيها وشلوبرينية Salobrena التي كانت تكثر فيها أشجار البلوط. أما جبل الثلج فكانت تكسوه غابات الصنوبر التي تصلح أخشابها لصناعة السفن والمراكب التي اشتهرت بصناعتها مدينة ألمرية التي وجلت فيها دار لصناعة السفن في عهد دولة بني نصر. وإلى جانب السفن أوردت العديد من كتب إسبانيا الإسلامية العديد من التحف الفنية المصنوعة من الخشب كمنبر مسجد إشبيلية ومقصورته ومسجد الزهراء، لكن أروع ما تخلف من التحف على عهد النصريين أسقف قصور الحمراء الخشية التي اتخلف من التحف على عهد النصريين أسقف قصور الحمراء بغرناطة صناعة الأعتاب والنوافذ والتشكيلات ومصاريع الأبواب التي تتألف من حشوات هندسية متداخلة رصعً بعضها بالعاج، كما تفنن هؤلاء النقاشون على الخشب في تزويق الصناديق والطاولات والكراسي.

صناعة الزيوت؛ كان أهل غـرناطة يعصـرون الزيتون، ويســتخــرجون منه الزيوت؛ لتوافر أشجار الزيتون التي كانت غاباتها تمتد على مدى البصر.

صناعة السكر؛ اشتهرت بها مدينة البيرة لتوافر مادة قصب السكر بها.

صناعة الأسلعة: تقدمت هذه الصناعة بمملكة غرناطة. وأشار ابن سعيد إلى اهتمام أهلها بصناعة أسلحة وآلات الحرب فقال: وأما آلات الحرب من التراس والرماح والسروج والأجم والمغافر فأكثر همم أهل إسبانيا الإسلامية كانت مصروفة إلى هذا الشأن.

إلى جَانِب ذلك اشتهرت غرناطة بالعديد من السصناعات الاخرى كصناعة السبناء والنحت والجص والتلوين والخياطة. وبرع أصحبابها في إبراز

الفن الغرناطي الذي بدت مظاهره في ميادين متعددة. ويفهم من بعض النصوص أنه كان على رأس كل مهنة أو حرفة معينة «صنديك» أو أمين يتلقى أوامره من المحتسب الذي كانت وظيفته تتلخص في متابعة المخالفات والتحذير من ارتكابها، والتشديد على احترام وتطبيق الأحكام الشرعية، ومراقبة المعاملات والمكاييل والموازين(1). الحقيقة أن دور وطبيعية قرطبة يتحددان بارتباط مع صيرورة التطور العام الذي شهدته إسبانيا الإسلامية. فعلى الرغم من اتخاذها عاصمة لمجموع البلاد منذ السنوات الأولى للفتح الإسلامي، فقد تأرجحت بين تحـقيق وفقدان سـيطرتها الفعليـة. ففي أواخر عصـر الإمارة، ازدادت ظاهرة الانتزاء لتشمل جميع كور الأندلس وأقاليمها. حتى أصبحت البلاد حسب صاحب البيان الجمرة تحتدم، ونارًا تضطرم شقاقًا نفاقًا». وسواء أكانت هذه الصراعات ذات محتوى قبلي وعرقي أو على العكس، حركات اجتماعية طبقية فإن احتدامها كاد أن يعصف بالإمارة الأموية التي «لم يبق منها إلا الاسم فوق ظهر منبر قرطبة إلى درجة أن الأمير عبــد الله لم يعد يعرف اللي أين يصرف وجهه الشيء الذي دفعه إلى التزام «التقوي وإظهار النسك» ولعل في هذا ما يفسر قول البيعض بأن إمارة إسبانيا الإسلامية أصبحت «غرمًا أكثير. منها غنمًا». تكشف هذه الوضيعية عن مدى التمزق السياسي الذي لحق بإسبانيا الإسلامية، ومدى الشلل الذي أصاب الإمارة. إن تأصيل اللامركنزية السياسية بالبلاد يعنى تهميش قرطبة كعاصمة، فلم يعد تأثيرها يتجاوز أسوارها. على أن اللامركزية هذه، حملت في طياتها عوامل انهيارها. فالصراعات الإقليمية أفضت إلى اختلال التوازن من جديد لصالح السلطة المركبزية. بدأت أعراض ذلك منذ السنوات الأولى من حكم الناصر الذي استطاع إعمادة بسط سلطة الدولة على اسبعين حصنًا؛ في أول عملياته

⁽¹⁾ د. أحمد ناني الدوسري، المرجع السابق، ص 305.

العسكرية. تساقطت بعدئذ المراكز الثائرة «مدينة مدينة» لينتهى الأمر باستعادة قرطة لسلطتها على اجميع أقطار الأندلس". إن تدعيم هذه التطورات الجديدة، تطلب إعادة النظر في مجموع الهياكل الاجتماعية والاقتصادية وكذا إعادة تنظيم الأجهزة الإدارية والعسكرية وهى المهام التي تجرد الخلفاء الأمويون والحجاب العامريون لتحقيقها طوال القرن الرابع الهجري. على أي، فظهور دولة موحدة، تمتعت بمركزية سياسية مستينة، يعنى أن قرطبة استعادت مكانتها في قلب الحياة السياسية في إسبانيا الإسلامية ولا تخلو عبارة الحجاري بهذا الصدد من ولاية عميقة، إذ جعلها "من بلاد إسبانيا الإسلامية بمنزلة الرأس من الجسد»، أي المركز العصبي الذي انعقمدت فيه كل تناقضات البلاد. ولعل في هذا ما يفسر التأثير البالغ الذي مارسته طوال عصر الخلافة على مجريات الأمور بكل الغرب الإسلامي. استمدت قرطبة أهميتها - إلى جانب كونها عاصمة سياسية - من دورها الاقتصادي. ساعد على ذلك، ما توفرت عليه من "ميزات متعددة" تحدث عنها المؤرخون بإسهاب. فبالإضافة إلى موقعها على ضفة الوادي الكبير وسط «لمحرث العظيم» أحمد أكبر وأجود سهول إسبانيا الإسلامية وإشراف سلاسل جبلية غنية بالثروة الخشية من شمالها، نعمت البمناجم معدنية جد غنية، دون اعتبار ما لموقعمها اواسطة بين الكور، الإسبالية الإسلامية على أهمية تكامل هذه العناصر في ازدهار الأمصار. وضعت هذه الإمكانيات موضع استغلال مكثف خلال عصر الخلافة. وأدى ذلك إلى بروز قطاعات إنتاجية نشيطة، جنب شبكة معقدة من الخدمات المختلفة. وليسس أدل على ذلك مما أوردته المصادر بسخاء من مسعلومات حول المحلات والدروب الحرفية والمناجم الصناعية والأسواق والقيساريات والحوانيت التجارية وغير ذلك. تؤكد هذه الملاحظات أن العاصمة الاموية لم تكن مجرد مؤسسة طفيلية تعميش على حماب البادية كما أنهما لم تكتف بدور السوق

الاستهلاكية للثروات المتراكمة من جراء الضرائب. على العكس، تحولت إلى أكبسر منطقة للإنتاج الفلاحي والصناعي بمجموع إسمبانيا الإسلامية، وأهم مركب للخدمات المختلفة. تجلت هذه الحقائق بوضوح في عدة مظاهر. حقيقة، لم تكن قرطبة عند الفتح الإسمالامي سوى مدينة إقطاعية صغيرة، يحيط بها سمور «حصين» يحميها مسن الهجمات الخارجية. ولم تتحول إلى ظاهرة مدينية حقيقية إلا في عصر الخلافة «حين تكامل أمرها» فأصبحت المنذ زمن عبد الرحمن الشالث من أكبر مدن العالم الإسلامي، لا ينفي هذا ما عرفته من تطور خلال فترة الإمارة. فقد استمرت «قرطبة في الزيادة منذ الفتح الإسلامي إلى سنة أربعمائة» تجلت أبرز مظاهر ذلك في اندفاع العمارة خارج الأسوار، اضطرت أحد قضاة الجماعة إلى إصدار الحكم في مقبرة الربض ومنتهى أقطارها» مع ذلك اعترت هذا التطور فترات نكوص. وخير مثال على ذلك «هدم الربض القبلي حـتى صار مزرعـة» معنى هذا، أنه على الرغم من تأصل جذور قسرطبة في مماضيها التاريخي فمعصر الخلافة همو الذي يقدم العناصر الأساسية لمعاينتها كظاهرة مدينية كبرى. أسهبت الدراسات التي تعرضت للعاصمة الأموية في تفصيل تلك العناصير. لكن وفق نظرة بانورامية، ترى مشاهد العظمة والازدهار في قصورها الفخمة، ومناها الجميلة ومسجدها الجامع، ومدنها الملوكية: الزهراء والزاهرة، وضخامة الأموال التي أنفقت في تحفها الفنية النادرة. رغم ما لهذه المظاهر من دلالة، تبقى بالشكل الذي طرحت به مبتورة وعاجزة عن تقديم الجواب الشافي للسؤال المطروح.

إن أول ما يثير الانتباه، هو مدى الانسباع العمراني الذي شهدته قرطية الخلافية. فلقد كانت «في تقسيمها خسمس مدن يتلو بعضها بعضاً ولذلك اعتبرها أحدد المستشرقين «تجمعًا حضريًا جد ضخم بالنسبة لذلك العصر». حدد ابن بشكوال عدد الاحياء المكونة لهذه المدن الخمس في «واحد وعشرين

ربضًا»: تسعمة منها بالجانب الغربي للمدينة المركزية، وسبعة بالجهة الشرقية ثلاثة فقط بالجانب الشمالي، واثنان بالجهة الجنوبية. «كل ربض منها يعد أكبر مدينة من مدائن إسبانيا الإسسلامية الأخرى. ولا غرابة في ذلك، فقد دار ابن حوقل حول سمور الربض المركزي وحده «غير يوم قدر سماعة». ويقدر طول هذا السور حسب بعض الروايات بحوالي الثلاثة وثلاثين ألف ذراع». وفي أواخر عصر الخلافة، حفر خندق حول مجمسوع قرطبة، بلغ الذرع دوره من جهاته الأربع ثلاثة وعشرون ميلا رغم ما يمكن أن تحمليه هذه الأرقام من مبالغات، فهي أقرب إلى الصواب منه إلى الخطأ. يؤكد على ذلك ابن حوقل - الذي لا تخفي أهمية ملاحظاته، باعتباره شاهد عيان ومتحامل على الأندلسيين - بقوله: "وكانت الأبنية تتصل بين قرطبة والزهراء" إلى درجة «أنه كان يمشى فيهما لضوء السرج المتصلة عشرة أسيالة. اتسعت دائرة النمو العمراني - على ما يبدو - لتشمل كل الأعمال التابعة مباشرة للعاصمة، والتي بدت كضاحيـة قروية ضخمة، عكس ما كان عليه الوضع عـشية ظهور الخلافة، حين «همت القرى بالخلاء والسناس بالجلاء» عن أحواز قسرطبة. لم يتجل ذلك في مجرد إعادة تعمير ما تخرب منها بقدر ما يتضح من خلال بروز عدد كسبير من القسرى الجديدة بلغت في مجسملها فبخارج قسرطبة ثلاثة آلاف قرية» وممثل أرباض المدينة، وضمعت هذه القرى تحت المراقبة المساشرة للسلطة المركسزية. وليس أدل على ذلك من إقبال مفتييها كل «يوم جمعة للصلاة مع الخليفة بقرطبة، يسلمون عليه ويطال عونه بأحوال بلدهم، تكشف هذه الحقائق عن عمق التأثير الذي مارسته قرطبة في اتجاه تمدين باديتها. نحن إذن أمام حاضرة عظمى، اتسخذت شكل منطقة مدينية حقيقية. مع العلم أن نمطًا إنتاجـيًا إقطاعيًا وفــلاحيًا يعجز عن إنجــاز مثل هذا المشروع. تمثل كــثافة سكان قرطبة - خلال عصر الخملافة - معلما كاشفًا عن جموانب هامة من

القضية، ودعمًا للحقائق السابقة. ولقد كانت هذه النهقطة محل خلاف بين الدارسين. فمنهم من بالغ في تضخيم العدد، فبجعله مليوني نسمة. بينما لا يتجاوز المليون حسب البعض على العكس ذهب آخرون إلى التقليل من حجم سكان العاصمة، بتحديده في مائة ألف نسمة فقط. رغم ذلك، اعتبره عبد العزيز سالم الرقمًا كبيرًا للغاية بالنسبة لسكان المدن في العصور الوسطى». في حين اتفقت الأغلبية الساحقة على تحديد سكان قرطبة فسي انصف مليون، نسمة. حَمًّا، ليس معقولًا أن تستوعب مدينة قروسطية، ذات بنية إقطاعية كل هذه الأعداد من السكان. من ثم تبدو وجاهة ملاحظة عبد العزيز سالم السالفة. فالمتعارف عليه، أن المدن المليونية ظاهرة خاصة بالعصر الحديث، رافقت التحول الرأسمالي والثورة الصناعية. رغم ذلك، فتسعميم هذه المقولة على تاريخ كل المجتمعات ينم عن معجازفات. فالأرقام التي يوردها هؤلاء -على ضخامتها - ليست مجرد تخمينات خيالية. فيهناك من القرائن ما يؤكد صحة منحاها. فيعندما زار ابن حوقل قرطية خلال منتصف القرن الرابع الهجري لم يجد «لا بالجزيرة والشام ما يمدانيها في كثرة أهل». مع ما يترتب عن ذلك من مشاكل أمنية اضطرت الخليفة الناصر منذ 317 هـ إلى «تثليث خطة الشرطة» وما تراكم قضايا الجـوار ومشاكل التكدس السكني أمام المحاكم القرطبية إلا مظهرًا لذلك.

لم تقتصر الصادر القديمة على مثل هذه القرائن العامة. بل أوردت نتائج لعمليات إحصائية حقيقية، جرت خلال عصر الخلافة، يقول المقري: «واحصيت دور قرطبة التي بها وأرباضها أيام ابن أبي عامر، فكان مائتي ألف دار وثلاثة عشر ألف دار وسبعين داراً. وهذه دور الرعية، أما دور الأكابر والوزراء والكتاب والأجناد وخاصة الملك فستون ألف دار وثلاثمائة داراً. وأضح أن عدد الدور يفوق الرقم الذي أورده بلباس لمجموع سكان قرطبة.

ومهــما قللنا من معدل أفــراد الأسرة القاطنين بالمسكن الواحــد، نحصل على نتائج تفوق بكثير ما تم الإجماع عليه من طرف الأغلبية. إن استكناه هذا النص، يكشف عن حقيقة هامة. فقرطبة، إلى جانب كمونها المركز الرئيسي للطبقة الحاكمة، بجميع شرائحها، ولأجهزتها الإدارية والعسكرية، احتضنت أكبر تجمع للسواد والعامة، ليس بإسبانيا الإسلامية فحسب بل بمجموع الغرب الإسلامي. يؤكد ذلك ابن حيان فيما أورده عن عملية إحصائية أخرى جرت لاحقًا، إذ يقول: "عدد دور الرعايا والسواد الواجب على أهلهــا المبيت في السور أيام الفتنة ماثة ألف دار حاشا دور الوزراء وأكابر الدولة». إن مقارنة بسيطة بين العمليتين الإحصائيتين تدفع إلى الشك في نتائجهما. هكذا يبدو الأمر لأول وهلة. لكن الحـقيقـة عكس ذلك تمامًا. فـالاحصاء الشاني يؤكد نتائج الأول، علمُما بأن قرطبة قــد تعرضت لعــملية تخريب واســعة النطاق، عمرانيًا وديموغــرافيًا. صفوة القول، أن هذا الاتساع العــمراني، وهذه الكثافة السكانية، ما هي إلا مظاهر كاشفة عن المكانة التي احتلتها قرطبة كعماصمة لدولة مركزية في البنية الاقتصادية بإسبانيا الإسلامية، خلال عصر الخلافة. مكنتها هذه المكانة من التحكم بمصير البلاد وآفاق الحضارة العربية - الإسلامية بإسبانيا الإسلامية من ثم أهميتها كحقل لدراسة طبقات العامة خلال هذه الفترة التاريخية. على أن تقدير الحجم الحقيقي لهذه الظاهرة، ومدى انعكاس التغيرات التي مست إسبانيا الإسلامية على دور هذه الطبقات الاجتماعية، يتطلب - منهجيًا - الرجوع إلى المرحلة السابقة مباشرة لقيام الخلافة. من المتعارف عليه، أن دور الطبقات الاجتماعية يتحدد في إطار النمط الإنتاجي السائمة بمجتمع معين، وموقع الطبقة المراد دراستها في مجموع العملية الاقتـصادية. من ثم تبرز أهميــة النقاش الذي احتــدم وما زال، بين الدارسين حول تحديد طبيعــة النمط الإنتاجي الذي ساد المجتمعات العــربية - الإسلامية

الوسيطة. وعلى الرغم مما لفتح ملف هذه القسضية المحورية من اهسية في تحوير تاريخنا من قيود النظرة التفليدية، التي لم تر فيه سوى الجانب العسكري والديني، فالمجهودات التي بذلت إلى حمد الآن، لم تفض إلى إزالة اللبس وتبديد الظلام. ويرجع سبب ذلك – على ما يبدو – إلى طنيان هاجس تأكيد تجاعة المنهج وكونيته على حساب استعماله عمليًا، بالغوص في معضلات التاريخ الإسلامي لفكها. ولقد وفرت عنا إحدى الدراسات عناء تأكيد الطابع الإسلامي للنمط الإنتاجي السائد بإسبانيا الإسلامية.

لا ينفى هذا وجـود خصوصـيات عيـزة لكل مرحلة، في سـياق تطور مجتمع إسبانيا الإسلامية منذ الفتح إلى ما بعد الخلافة. عكس ما ذهب إليه أحد الدارسين بأن الحكم الإسلامي مثل ااستمرارية نفس الخصائص الإقطاعية السائدة سابقًا بمملكة طليطلة القوطية». من البديهي، أن الفلاحة هي النشاط الاقتىصادي الرئيسي الذي يرتكز عليه النظام الإقطاعي. يفصح ابن عبدون بوضوح عن هذه الحمقيقة إذ قال: «الفسلاحة هي العمران ومنهما العيش كله، والصلاح جله، وفي الحنطة تذهب النفوس والأموال، وبهيا تملك المدائن والرحال، وببطالتهما تفسد الأحوال، وينحل كل نظام». غيسر أن ما قيل عن الفلاحة بإسبانيا الإسلاميـة - على قلته - والتبجـيل الذي حظيت به، قابله صمت عن دور الفلاحين. عبر عن ذلك أحمد الدارسين بقوله: «إننا نكاد نجهل كل شيء عن كمثير من مظاهر الحياة القروية، إسبانيا الإسلامية. فما نصادفه من معلومات عن هذه الطبقات المنتجة في ثنايا المصادر، يكاد ينحصر في الشتبائم والتهم ضدها. فبالفلاحون الأندلسييون حسب الببعض يمتازون «بالمكر والخبث». في حين، لم يجد ابن عـبدون "في الأرض أولى بالتأديب» منهم، فالفلاخ «سارق»، مفسد، ظالم. إن أهل القلم الذين أصدروا مثل هذه الأحكام، برهنوا على مدى أمانتهم في القيام بالمهمة الأيديولوجية المنوطة

بهم، وهي تبرير الاستغلال والاضطهاد الإقطاعي، وطمس الدور الحقيقي للطبقات المنتجـة. فلنحاول نفض الغبار عن الدور الاقتصـادي لفلاحي قرطبة عشية ظهور الخلافة. أشرنا سلفًا، إلى مدى التهميش الذي لحق بقرطبة قبيل إعلان الخلافة بها. فاستقلال السلطات المحلية والإقليمية بمناطقها عن الأمير، يعنى تحويل أغلبية الأراضي المقطعة سابقا للجماعات العسكرية مقابل خدماتها الدفاعية، من إقطاع استغلال إلى إقطاع تمليك. وليس أدل على ذلك، من عجز الناصر لاحقًا على استنصاله دفعة واحدة، فاضطر إلى إلحاق «جملة الجند بالأرزاق الواسعة والقطائع الفاضلة العلى الرغم عما انطوى عليه هذا الإجراء من تهديد لسلطته المركزية. وما «تفشى ظاهرة الكور المجندة» بمجموع إسبانيا الإسلامية، دليلا عن مدى تأصل الإقطاع العسكري. ولعل أبرز مظهر لذلك «كثرة ما كان فيها من الحصون والمعاقل القائمة يذكر الإدريسي أسماء كثيرة من تلك الستى كانت قــائمة بأحواز قــرطبة. ولعــل في هذا ما يفــسر تخصيص ديوان لهمذا النوع من الإقطاعات من طرف الأمراء سمى الخطة القطع». رغم ذلك، حيافظ أهل القلم عن كيان له دور إديولوجي وإداري ضروري لاستمرار النظام، على إقطاعياتهم الشاسعة، في ظل سلطة الجند. فعندمنا استدعى أبو الغمر بن فهمد من طرف الأمير عميد الله لتولى قمضاء الجماعة، وجده «غائبًا في ضيعته بقبرة» وعلى نهج قواد الجند، حولت هذه الشريحة استغلاليماتها ملكيات متوازنة. وعلى سبيل المشال، ملك زهير بن مالك البلوي الأراضي التي منح حق استخلالها لجده بفحص البلوط، فأصبحت «تنسب إليه» ثم أورثها بعده عقبه الذين يعرفون «ببني أبي الأفلح» كنتيجة لذلك، كثرت الصراعات داخل الأسرة الإقطاعية الواحدة حول تقسيم التركة، كما حدث لأبناء «أصبغ بن خالد من تقاسمهم قرية قنبانش وزيد من أعمىال وابة» بأحواز قرطبة. في ظل هذه الوضعيـة المتازمة، لم يتــوان قواد

الجيش والبيروقراطيين عن استعمال كافة أشكال الاضطهاد والقسم للاجهاز على الأراضي الخراجية وباقى أشكال ملكية الأرض. يدل على ذلك ما صرح به مجموعة من عوام قرطبة عندما علموا رغبة الأمير في تولية قضاء الجماعة لابن فهــد السالف الذكر، إذ قــالوا: «فإن ولاه أكل أموالنا برغــبته وحــرصه وأنهك أحباسناً». قصاري القول، أن تجدير هذا الشكل من الإقطاع، يعني تحويل السـواد الأعظم من فلاحي قرطبـة أفنانًا بدون أرض، مفـروض عليهم تقديم السخرة لأسيادهم. وقفت هذه النظم عاجزة عن الحفاظ على وسائل الإنتاج الفــلاحي، وعما كان قــائمًا من منشآت. فاهتــماماتها انحــصرت في الحصول على العائد المالي السريع، تاركة الفلاح والأض عرضة للكوارث الطبيعيــة. وهو ما حذا بابن خلدون إلى التحامل عليهــا وانتقادها، إذ يقول: هومن أشد الظلامات وأعظمها في فساد العمران تكليف الأعمال وتسخير الرعايا بغير حقُّ. تجلى ذلك في عدة أمثلة. فحمل الأدوية بالمياه كشيرًا ما «خرب الأسداد والأرحاء» وعندما «عظم السيل بقرطبة انهدم رجل من قنطرتها» بينما جرف وادي تاجه في إحدى فيضاناته «ثمان عشرة قرية» بديهي أن يؤدي هذا الوضع إلى تخريب المزارع. فلقد «انقطع الحسرث بأحواز قرطبة» واستولى الفساد في كل وجه فغدت «البلاد خرابًا».

إن الدليل القاطع على ما أصاب وسائل الإنتاج من تراجع، يكمن في توالي سنوات القحط والمجاعات وتفشي الأمراض والأوبشة في صفوف الفلاحين، فاقت في خطورتها وسرعة تعاقبها، السابقة منها واللاحقة. فصحاعة سنة ثلاث وثلاثمائة «شبهت بمجاعة عام سترن» في حين وصلت الفاقة في مجاعة سنة خمس وثمانين ومائين، «أن أكل الناس بعضهم بعضًا»، بل ولقد نالت هذه الكوارث بقرطة «جملة من وجوهها وبياض الملها» حتى الاسرة الحاكمة لم تسلم من مخاطرها. فلقد «مات فيها لامير

المؤمنين الناصير ولد" منا كنيان لهنذه الكنوارث أن تصل إلى هذا الحند، في مجبتمع تتوفير فيمه إمكانيات سقموية ومنشآت فلاحمية ووسمائل قادرة على مواجهة تحديات الطبيعة. إن تدنى وسائل الإنتاج بهذا الشكل، يكشف عن طبيعة العسمل العضلي الشباق، وصعبوبة الظروف المادية التي كانت كسبلت قدرات القبوى المنتجة أثناء أداء وظيفتها الإنتباجية. ومن جانب آخير، كان النظام الإقطاعي خلال هذه الفسترة يمر بإحدى أزماته الخانقة. تجلى ذلك في مظاهر متعددة، أبرزها، احتدام النزاعات المحلية والإقليمية. رسم ابن عداري الخطوط العريضة لهذه الوضعية بقوله: «أفضت الخلافة إليه «يعني الناصر» وقد تحيفهـا النكث، ومزقها الشقاق، وحل عراها النفاق، والفــتنة مستولية، والدجنة متكاثفة، والقلوب مـختلفة، وعصى الجماعة منصـدعة، والباطل قد أعلن، والشر قد اشتهـر، وقد تمالأ أهل الأيمان حزب الشيطان، وصار الناس في ظلماء ليل داج لا إشـراق لصاحبه، ولا أفول لنجـومه، وتألب على أهل الإسلام أهمل الشرك. ومما زاد من خطورة الوضع، إصمرار المتصمارعين على تحطيم بعضهم بعضًا اقتصاديًا، فعندما هاجم الأمير عبد الله كورة البيرة «حطم زرعها، وهشّم ثمارها» وكــذلك فعل بكورة رية «فأضــرم قرى وادي نسقانية وما حواليها نارًا» لم يكن الناصر بعده أقل تخريبًا، فلقد جاب قرى إسبانيا الإسلامية وكورها "يقطع ثمارهم ويجطم معايشهم" رد الثوار بحملات مماثلة. فإبراهيم بن حجاج «نصب لا حواز قسرطية منها حربًا وحربًا» وسار أبناؤه على سيسرته في «الإغارة على الأحسواز القرطبيسة» ولم يدخر جنود ابن حفصون وسعًا «فأضروا بأقاليم قسرطبة وضيقوا عليهم حتى أغاروا على أغنام قرطة». حقيقة أن هذه الحملات الاستنزافية «قد عمت بضررها كل بلدة»، لكن كورة قرطبة كانت الأكثر تضررًا، باعتبارها محط تركيز الجميع حتى «لم يبق بالقبانية إلا غـشيتها الخيل، وعمتــها الذلة والويل». ومن البديهي أن يقع

ثقل هذه الأمور على كاهل الفلاحين، رغم ذلك، لم يتورع الإقطاعيون عن إرهاقهم بجزيد من المطالبات، مستعملين لتحقيق ذلك، أشد أنواع التنكيل. يكشف ابن القوطية عن هذه الحقيقة بقوله: «وكانت سنة لم يزرع فيها حبة، ولا رفعت فأوصله محمد إلى نفسه فقال له العسور ما ترى فيه. قال إنحا يؤخذ العشور بسبب الزراعة والرفع، ولم تزرع رعيتك ولا رفعت فانفق من أهراتك وبيوت أموالك فقال لا، والله لا قلدتك تحريك حبة واحدة منه، أهراتك وبيوت أموالك فقال لا، والله لا قلدتك تحريك حبة واحدة منه، المدينة على أن يتضمن إيراد العشور حتى هتك الستور، وضرب الظهور وقتل الأنفس بالتعليق. يكشف هذا النص عن قصر رؤية الطبقات المسطرة، وعدم حفاظها على الحد المعاشي الأدنى الضروري لاستمرارية القوى المنتجة في أداء مهمشها الاقتصادية. «فكثر الموتان في أهل الفاقة والحاجة» إلى درجة، أنهم كانوا يدفينون في قبور جماعية «لقلة من يقوم بهم» ولا غرو، فلقد «كاد

دفعت هذه الظروف بالكثير من الفلاحين إلى الهروب «فكثر الجلاء» عن البوادي نحو المناطق التي يتوفر فيسها حد أدنى من الأمن. وقد كانت قرطبة على ما يبدو، مركز استقطاب بهذا الصدد. يفصح ابن حيان عن نتائج هذه الاوضاع بـقوله: «قل ظهـور الحنطة في الأسواق». بما يكشف عن التـدهور الشامل الذي عرفته الزراعة خلال هذه الفـترة، وكذلك عن طابعها الاكتفائي المحلي، وليس أدل على ذلك، مما طرأ على خراج الأندلس من نقـصان. فيسعدما كمان يربو عن «الف الف دينار في السنة» خالال ادهار الإمارة «قل الجراج» إلى ما دون ثلاثمائة الف دينار. ترتب عن ذلك ارتفاع خطير في مستوى المعيشة، حتى «بلغ قفيز القمح بكيل سـوق قرطبة ثلاثة دنائير دخل اربعين». نخلص إلى أن سيادة العلاقات الإقطاعية وتـراجع وسائل الإنتاج،

اثر على طبيعة شرائح طبقات الفلاحين بتحول أغلبهم إلى أقنان فاقدين لملكية الارض، كما قلص من كشافتهم العددية وبالتالي من دورهم الإنتاجي. تأرجحت نظرة المجتمعات العربية - الإسلامية الوسيطة إلى الحرف والصناعات بين التقدير والاحتقار، فمن المفكرين من غالى في تبجيلها وإبراز أهميتها، والدور الكبير لممارسيها، في حين، يميز ابن خلدون بين صناعات شريفة وضرورية، وأخرى "تابعة وممتهنة» ذليلة. بينما يرى المقري في اتخاذ الصنائح «تميزا» لصاحبها عن غيره. رغم ذلك، اتفقت الأغلبية على شتم هذه الفت الاجتماعية والتقليل من أهميتها، فيهم حسب البعض «أوباش أسواق، وحصقى ما لهم من خلاق». ويصفهم ابن عبدون «بالخسيسين والعتاة من ضروب الصناع والعمال». ولم يتورع الخساني من اعتبار الصناعات مهنا «يتداولها السقطة والرعاع وأراذل القرم». بلغت هذه النغمة من الشيوع أن قللت من تحقظات بعض المؤرخين المعاصرين فراحوا يرددون بعض مقاطعها. ون في هذا ما يقلل من صحة زعم أحد الدارسين بأن «الصناعة وأربابها كانت وضع عطف وتقدير عدد من الكتاب والمفكرين المسلمين».

معنى هذا، أن الدور الاقتصادي للصناع والحرفيين قد تعرض لعملية طمس شاملة. في حبن عجز الموقف المستير عن تعرية جميع حقائقه - رغم أهمية الحيوط المتناثرة التي قدمها بهله الصدد - أما الدراسات المعاصرة، فما زالت بعيدة عن تكوين صورة شاملة وواضحة عن هذه القضية. وهو ما جعل أحد المستشرقين يقول: «لكن البحث لم يتم في هذا الموضوع ولا يسعنا أن نقول فيه شيئًا يذكر، الحاصل، استمرار هذا الجانب من تاريخنا ملغزًا. على نقول فيه شيئًا يذكر، الحاصل، استمرار هذا الجانب من تاريخنا ملغزًا. على أن تلازم نظرتين متناقضتين للحرف والحرفيين في تراثبًا، ليس مجرد انعكاس للمواقع الفكرية لاصحابها. أكثر من ذلك، فهو دليل على تعاقب الاردهار والتراجع الصناعي في الدولة الإسلامية. أفصح عن ذلك الحريري، بقوله:

الوأما حسرف أولى الصناعات، فغيه فاضل عن الأقوات، ولا نافيقة في كل الأوقات؛. وهو منا يؤكد عليه ابن خلدون بربطه الازدهبار الصناعي «تكمال العمران الحضري". هكذا، فمثلما هدفت نظرة الاحتقار للحرف لدى المجتمعات القديمة، إلى تبرير تحريم الحرفيين من حقوق المواطنة، والدفاع عن أبدية العلاقات العبودية، فلقد تجردت في المجتمعات الإسلامية للدفاع عن النظام الإقطاعي وأساسم الفلاحي. في حين كانت نظرة الـتبجيل دفساعًا عن الاقتـصاد المديني والعـلاقات الجمديدة المرتبطة به. هكذا، فإذا كـانت النظرة الأولى تدفعنا إلى ضرورة اقتحام دور صناع قــرطبة بالدرس، فالملاحظة الثانية تنبه إلى مزالق إغفال خصائص كل مرحلة تاريخية، وتحث على النظر إلى القضيمة في تطورها وارتباطها بالعناصر الأخرى. من المفيد إثبات نص لابن القوطسية بالغ الأهميسة في الكشف عن العناصر التي تحكت في دور الصناع القرطبيين عشية ظهور الخلافة، إذ يقول: "فلما ركب أول يوم ولى فيه المدينة إلى القصر، قيل له قبيل بالقصابين في شيرة. فقال نؤتى به، فلما صار بين يديه أمر بإنزال المقتيل على الرصيف لعله يمر به أحد يعمرفه، وأمر بتلفديم الشيرة إليه فنظر إلى شيرة جديدة فقال على بالحصارين كلهم، تجارهم وعمال الأيدي، فلما أتى بهم، قدم إلى نفسه وجوههم فقال لهم: عمل الشيرات والقفاف مشتبه أو يعرف بعضهم عمل بعض، فقالوا له: بل يعرف بعضنا عمل بعض، ونعرف أعمال أهل الكور من أعمالنا بقرطبة. فأمر بإبراز الشيرة إليهم فقالوا: هذه من عمل فلان وهو في الجماعة واقف، فأمر بتقديمه فقدم إليه فقال: نعم هذه الشيرة اشتراها منى بالأمس فتى عليه هيئة خدمة السلطان ووصفه كذا، فقال الشرط والمشترون هذه صفة فلان الأخرس. التحليل الأول لهذا النص يسرز، أن أغلبية الصناعبات القرطبية كانت تتم في إطار الروابط الحرفية. وهو ما أكده معظم الدارسين. لكنهم اختلفوا حول طبيعتها. فمنهم

من اكتفى بالتساؤل «هل كان التنظيم حكوميًا أم مستقلا عن الدولة». وهل ساير الاسلوب الروماني أم شبابه نظام البلديات في أوروبا، يجبب بروفنسال عن هذا السؤال بتأكيد اختلاف التنظيم الحرفي بإسبانيا الإسلامية عن نظيره بالمشرق الإسلامي وكذا بالغرب الأوروبي. يـجاريه في ذلك شالميتا الذي يرى بالتنظيم الحرفي بإسبانيا الإسلامية كان «مفروضًا من طرف الدولة»، وإن في ذلك ما يكفي لتصييزها عن الروابط بأوروبا الغربية. يعارض لومبار هذا الرأي، استنادًا على أن «المذهب هو الذي يميز الأخوية الإسلامية» عن سواها. هكذا تمحورت نقاشات المؤرخين حول «موضوع التشابه والاختلاف بين الاصناف الإسلامية والنقابات الأوروبية». ولذلك، فبدل أن تلقي الاضواء على القضية، يبدو أنها ساهمت في تكريس البلبلة بصددها. ولعل سبب ذلك راجع لصدم النظر إلى الروابط الحرفية في ارتباطها ببنية اجتماعية واقتصادية محددة، وفي تطورها كعلاقات تبعًا للتطورات الطارئة على واقتصادية محددة، وفي تطورها كعلاقات تبعًا للتطورات الطارئة على الاصعدة الأخرى. إضافة إلى أنه من القصور إجراء مقارنة على مستوى بعض العناصر المظهرية، في وقت لم يكتمل فيه التصور بعد حول بنية، بعيمة وخصائص هذه الروابط.

فعيشة ظهور الخلافة، أدى تأصل الإقطاع وتشتت وحدة البلاد وتخريب المدن إلى تراجع تقسيم العمل بين المدن والبوادي. فاسحًا المجال للوحدات المستقلة - بما فيها قسرطبة - إلى الانطواء في إطار اقتصاد اكتفائي مبعثر. فأصبح جزء هام من الإنتاج الصناعي يتم في إطار منزلي مغلق. يدل على ذلك ما أورده الخشني عن احد قضاة الجماعة بقرطبة، إذ قال: «جلس يقضي في بيته، وحادمه تنسج في ناحية البيت». ساهمت هذه الظاهرة في تشتيت قوى الإنتاج الصناعي، وفي تقليص الاسواق المفتوحة للمنتوجات الحرفية. كما قلصت من علاقات التبادل بين البوادي وقرطبة. ولم تكن الصناعات

الأميرية المحتكرة من طرف القصر لتشذ عن هذه القاعدة. فلقد اندرج المنتزون على اتخاذ صناعات ترفيهم الخاصة بقيصورهم. فيابن حجاج مثيلا اتخذ البإشبيلية طرز يطرز فيها على اسمه كفعل السلطان(1). إن هذا التراجع في الطلب عن منتوجات الحرفيين، ومزاحمة الفلاحين الفارين من البوادي، دفع بالروابط الحرفية القبرطبية نحو التمسك بالطابع العائلي الوراثي للمهارة الحرفية. ويورد ابن حزم بهذا الصدد، أن البيازة كانت حرفة متوارثة في أسرة «بني قلطين» بقرية اختسيانة. يمكن استنتاج تفشى هذه الخاصيـة من أحد أمثال عامة الاندلس مما ساهم في إذكاء حدة التنافس داخل الحرفة السواحدة بين وحداتها، كمما يستفاد من مثال عامي آخر ولعل في هذا ما يفسـر سعي الوحدات نحو التمييز عن غيرها بواسطة الرفع من جودة منتوجاتها. يكشف نص ابن القوطية من جانب آخر على ضعف تقسيم العمل بين الصناعة والتجارة. فـصانع الشـيرة، كـما يتـضح من كلامـه، يتكلف كذلك ببـيع منتوجات عمله. يؤكد السقطى هذه الفكرة بقوله: إن الأصناف «يجمعون بين التجارة والصنعة». في حين، يسجل ابن حيان إمكانية توقف الحبرفي عن الصنعة لمدة معينة ليتفرغ لعملية التسويق، بقوله على لسان أحدهم: الوضممت ثيابي على مخلاة كنت أوعيت فيها أشياء من حرفتي لأتجر بها في موسم العبيد». أثرت هذه العوامل مجتمعة على وسائل الإنتاج الصناعي وأدواته، فتـراجعت وتدنى مسـتواها التقني. وليس أدل على ذلك من عـجز ورش صناعة السفن بالعاصمة عن بناء مراكب قيادرة على مواجهة مياه البحر المحيط. يتضح ذلك من نص لابن عداري يقول فيه: «فلما كملت المراكب بالإنشاء، قدم عبد الحميد بن مغيث عليها، فلما دخل البحر تقطعت المراكب كلها وتفرقت ولم يجتمع بعضها إلى بعض». معنى هذا أن الصناعات قد

⁽¹⁾ د. أحمد الطاهري، المرجع السابق، ص 37.

تراجعت نحو إنتاج ما هو كماني وبسبط لاجل الاستهالاك المنزلي والشخصي، اعتمادًا على مواد خام فلاحية. نقرأ ذلك في اقتصار المصادر النبريخية التي تناولت هذه الفترة بالإشارة لحرف مثل: الفخارين، الكوابين، المساطين، الخراطين، الخياطين. ساهمت السلطات من جهة أخبرى، في تكبيل الحرفيين والصناع بسياسة جبائية جائرة. ولم تتورع عن عمارسة أقسى أنواع الاضطهاد لإرغامهم على مسايرتها. كما يتضح من نص للخشني يقول فيه: "فولي السوق حينئذ إبراهيم بن حسين بن عاصم وأمره بالاجتهاد وعهد أبرز مظهر لما أصاب القطاع الصناعي من انهيار، يتجلى في تراجع الحياة أبرز مظهر لما أصاب القطاع الصناعي من انهيار، يتجلى في تراجع الحياة الحضرية. في سنة خمس وثلاثمائة "وقعت نار عظيمة بسوق قرطبة فاحترقت حوانيت المشاطين والخراطين" وعندما هاجمت جيوش الأمير عبد الله قبلشذ رية، «أحرقت أرباض الحاضرة» يفصح ابن حيان عن نتائج ذلك بقوله: "وأقفرت كل مدينة".

نتهي إلى القول بأن الظروف السائدة، أثرت في اتجاه تهميش دور الصناع وإفراز الصراحات في صفوفهم على أسس غير طبقية. كما قلصت من حجم قواعدهم بإقصاء العديد منهم عن المسارسة بالقطاع، أكدت أغلب الدراسات المعاصرة على دو التسجارة كنشاط اقتصادي رئيسي بالمدينة الإسلامية. ولقد لاحظنا سلقًا مدى ارتباط الصناعة والحرف بهذا النشاط بقرطبة، في وقت كان فيه الحرفي، صانعًا وتاجرًا في آن واحد. وعلى الرغم عا نعم به النشاط التجاري من ثناء في المجتمع الإسلامي الوسيط، فلقد تميز من حيث تطوره بالاضطراب والعجز عن إرساء قواعد متينة وثابتة له بالمدن. يوضع ذلك الحريري بقوله: «أسا بضائع أهل التجارات فعرضة للمخاطرات وطعمة للغارات». كان لهذا الاضطراب أبلغ الاثر على أوسع شرائح عامة وطعمة للغسارات». كان لهذا الاضطراب أبلغ الاثر على أوسع شرائح عامة

المدن التي ارتبط مصيرها ونشاطها بهذا القطاع. فـفي إسبانيا الإسلامية أفضى انفراط وحدة البلاد إلى فمقدان قرطبة لهيمنتها عملي الطرق التجارية ومنافذها الخارجية ، فانتعشت بعض المناطق الساحلية على حسابها. يتحدث ابن حيان عن ببشتر كيف «احتوت على كل فائدة ومنعت عن سواها كل عائدة». وذلك لهيمنتها على الموانئ الجنوبية الشرقية لشبه الجزيرة، والتي كان بها للثائر بن حفصون وأصبحابه «عدة من المراكب البحرية يسفر ونها إلى أرض العدوة في المير والتجارات ويقضون بها الحاجات فيتسعون أعظم التوسعة» حتى غدت العاصمة محاصرة من جميع الجهات. نستنتج ذلك من نسص لابن القوطية يقول فيه: «وصفت طاعة ابن حجاج لعبد الله وأورد الهدايا وصلحت أحوال قرطبة بانفتاح باب إشبيلية إليها، وكان سببًا بانفـتاح الغرب كله بالمير إليه». معنى هذا أن الحالة كانت عكس ذلك تمامًا، قبل وبعد الصلح بين الطرفين. يضاف إلى هذا، انعدام الأمن. فتربص الجماعات العسكرية بالطرق التجارية، وإغارتها على قوافل التجار أصبحت من الأمور العادية. يقول ابن حيان «وامتنعموا بجلهم الأشب، وهو متوسط بين كورتي السيرة وجميان، وعلى قارعة طريق بجانة، فرضة إسبانيا الإسلامية القبلية، فكان من سلك ذلك الطريق من صادر ووارد لا يسلم من عادية أهل ذلك الحصن، وكانوا يخيفون السيل ويسفكون الدماء ويسلبون الأموال». يتضح من محتوى هذا النص، أن اتخاذ مثل هذه الحصون، بمثل هذه المواقع، كان موجها بالأساس لنهب التجار. ليـس من الغريب أن تنتعش في ظل هذه الظروف ظاهرة اللصـوصية وقطاع الطرق وجماعــات الصعاليك، في صفوف العامــة، مدنيون وقرويون. «إذ كانوا مع استيلاء الجوع يغاورون من قرب منهم ويغدرون على من مر بهم من رفاق المسلمين وطالبي المعاش ومستجلبي المير" حتى غدت «السبل مخوفة». كنتيجة لهذه الوضعية، لم تعد قرطبة تستورد من البضائع الا النبذ

اليسميرة واللقمي الحقيمرة» ترتب عن ذلك ارتفاع خمطير في الأسمعار، مس الضروريات والكماليات على السواء. فلقد بلغ ثمن كساء عراقي واحد في البزازين بقر طبة «أربعة وعشرين دينارًا ونصف دينار» إن تراجع الطلب على نطاق واسع، أثر بعمن على طبيعية التجارة، فانكمشت تدريجيًا نحو الكمالميات ومواد التمرف الموجهــة لسوق محــدودة من ذوى الدخل المرتفع، الذين كانوا مقصودين «بالغرائب والطرف». إن هذا الركود الشامل الذي شل الحركة التجارية بالعاصمة كان له وقع خطير على النجار المتوسطين والصغار. وكذلك على فثات شاسعة من العامة المرتبطين بهذا النشاط: جلاسين، حمالين، دلالين، خزانسين، إلخ حتى أصبح التاجر موضع سمخرية الجميع، كما يكشف عن ذلك أحد أمثال العامة. لم يكن ذلك ليعفيهم من الضرائب الحكومية، التي تنوعت وارتفعت: وظيفة، قبالة، مغارم، إضافة للضرائب الشرعية. لم يعد إذن بمقدور صاحب السوق استخلاصها دون استعمال أبشع أنواع التنكيل. لذا «كان شديدًا على أهل القيم، يضرب الباعة ضربًا شديدًا». ترتب عن هذه العرامل، انسحاب عدد كبير من التجار عن عارسة أتشطتهم، لينظموا إلى قوافل ما عرف في المصادر القسديمة بالرعاع الفالتين. يستفاد ذلك من أحد أمسئال العامة. ومن كمان محظوظًا منهم، هاجم يعيدًا عن إسبسانيا الإسلامية نحسو "بلاد المغرب". على أن مخاطر هذه الوضعية شملت كذلك الشرائح العليا من التسجار، فبعدما أغرم الأمير محمد أحد كسار تجار قرطبة المعسروف بابن القصيبي، أمسر بغرم ورثته «ثلثًا ثانيًّا مما في أيديهم من المال فغرموه إسبانيا الإسلامية فكان سبب فقرهم» مما يدل على اندماج فثات منهم في صفوف العاسة. معنى هذا أن التجارة أصبحت حبكرًا على ذوى الجاه والسلطة، من كبار بيروقراطيي الإمارة. يورد الخبشني نصًا بالغ الدلالة على هذا التحول. فلقد اضطر قباضي الجماعة إلى الاستعانة بشبخص "كان بصيرًا

بالتجار عارفًا بوجوهه فأودعه خمسة آلاف دينار وقال له حركها واتجر بها الا الالتجاء جهل هذه الشريحة التجارية الجديدة بقوانين التجارة، لا يسعها إلا الالتجاء إلى مشل هذه الأساليب(1). إن مشل هذه الظروف جمد ملائمة لازدهار الرأسمال الربوي، الذي ساهم مع السلطة في تصفية ما تبقى من التجار المفلسين، بل تعدت دائرة عمله المدن نحو البوادي. ولقمد سيطر التجار اليهود على هذا القطاع، كما يستفاد من بعض أمشال العامة كما نعموا بنفوذ واسع. يدل على ذلك اضطرار قاضي الجماعة إلى إنصاف أحد تجارهم من الأمير في موضوع جارية، إذ قال: "إن هذا اليهودي الضعيف لا يقدر أن يدعي على موضوع جارية، إذ قال: "إن هذا اليهودي الضعيف لا يقدر أن يدعي على الأمير بإنصافه».

تخلص إلى أن جميع الظروف كانت تعمل في اتجاء تقويض دعائم النشاط التجاري، عصب الحياة الملاينية. لعل الجانب الاجتماعي هو الذي تعرض أكثر من غيره للطمس والبلبة. ساعد على ذلك ندرة المعلومات التي تقدمها المصادر، عربية كانت أم لاتينية. عما دفع بأحد الدارسين إلى التساؤل عن إمكانية اللجوء إلى وسائل أخرى للبحث، مع تأكيده على صعوبة بل واستحالة تناول هذا الجانب بالبحث الناريخي العادي رغم ما ينطوي عليه هذا الرأي من مبالغة، فلقد تم استغلال الجهل بصدد التاريخ الاجتماعي لتحويله ميدانًا لسجال بين الدارسين، اتخذ في الغالب صبغة أيديولوجية لا علمية. هدف بالنسبة للبعض إلى تأكيد الذربان السريع للعناصر «الدخيلة» – أثنيًا وحضاريًا – في الوسط الإسباني. وذلك تحت تأثير عقدة ماض عربي إسلامي غير مرغوب فيه. في حين، اتجه الأمر بآخرين نحو إبراز حفاظ الفاتحين على غير مرغوب فيه. في حين، اتجه الأمر بآخرين نحو إبراز حفاظ الفاتحين على نقاوسهم العرقية، في إطار استمرارية بنياتهم القبلية والعشائرية فراحوا

⁽¹⁾ د. أحمد الطاهري، نفس الرجع، ص 41.

يخططون لوضع خرائط للتوزيع الأثنى بالاندلس استنادا على بعض التحاليل الأنثروبولوجية. هكذا لم تجد الدراسات الغير المتخصصة بدًا من تناول الوضع الاجتماعي بسطحية وبدون اكستراث. لهذا نصطدم عند التسجرد لدراسة الوضعية الاجتماعية لعمامة قرطبة كجزء، بغموض الكل. وأول ما يشير الانتباه، هو الخلط في استعمال مقاييس التصنيف الاجتماعي، بين المضمون الأثنى - الطائفي، والمضمون الطبقي. فعسكريًا يتم تقسيم المجتمع الأندلسي إلى سكان أصليين مسغلوبين، وفاتحين طارئين، وصمقالبة مرتزقين في حين، تحدد النظرة الدينية السكان في ثلاث طوائف أساسية: المسلمون، المسيحيون والبهود. بينما تغرقنا المقاييس الأثنية والقبلية في تشابك لا مخرج منه على أنه من الشائع لدى المؤرخين، الخلط بين هذه الرؤى لتخريج خريطة اجتماعية تتضمن: العرب، البربر، المولدون، المستعربون، اليهود والصقالية. فما موقع عاسة قرطبة في هذه الفسيفساء؟ وقبل ذلك ما المقبصود بالعامـة؟ وما هي الفشات التي تندرج تحت هذا المفهوم؟. إن السنظر إلى الكيان الاجتسماعي في تفسيمه الطبقي، ليس غريبًا عن الفكر العربي - الإسلامي الوسيط. فكثيرة هي المصادر التي وضعت تصنيفات للطبقات الاجتماعية. مميزة إياها، تارة حسب الوظائف وتارة حسب المستوى الثقافي وأخرى حسب المستوى المعاشي أو المعمايير الاخسلاقيـة. وهكذا، لتخسرج بلوائح تطول أو تقصــر باحــتلاف المقاييس. على أن المشاع لدى القدامي هو التمييز بين طبقتين رئيسيتين هما: الخاصة والعامـة وعلى الرغم من عدم خضوع هذا التصنيف لضـوابط دقيقة، فلقد حددت مجموعة من الخصائص المميزة للفشات التي ينسحب عليها كل مفهوم على حدة. فالعامة من هذا المنطلق هم الذين يتصفون أخلاقيًا بالمكايسة والمماحكة والفسجور والبعــد عن المروءة إضافة إلى االكــذب والتصنع والملق، وغيرها من الأخلاق الذميمة. وهم دينيا، السعاجزون عن «التمييز بين الفاضل

والمفضول»، والفضل والنقصان، ولا معرفة للحق من الساطل» وتفافيا، الجاهلون الذين لا يستضيئوا بنور العلم في حين، يتسمون سياسيا «بالعناد»، ثم هم صوكلون ببعض القادة وأهل الشراء والنعمة، يتمنون النكبة . . . ويترقبون الدائرة ولقد كان إخوان الصفا أكثر تدقيقاً وإنصافاً بتحدياتهم العامة في أولئك الذين «فنيت أبدانهم في خدمة أهلها» (يعنون الدنيا) وكثرت همومهم من أجلها ولم يحظوا بشيء من نعيمها ولذاتها . رغم ذلك، فما زال الحلط بهذا الصدد طاغيًا على الدراسات المعاصدة . فمفهوم العامة ينطبق بالنسبة لكلود كاهن على «من لاجلكون وسيلة ثابتة من وسائل الرزق». في بالنسبة لكلود كاهن على كل الذين «عاشوا حياة شاقة». ولعل حصوه في «القوى المنتجة» أقرب إلى الصحة . ومن الخطأ، على ما يبدو، اعتماد مقياس نظري جاهز لحصر العامة ، خصوصاً وأنهم ليسوا طبقة اجتماعية واحدة محددة . فالمفهوم ينسحب على بعض الفئات، ويرتفع عنها تبناً لطبيعة المرحلة محددة . فالمفهوم ينسحب على بعض الفئات، ويرتفع عنها تبناً لطبيعة المرحلة التاريخية . هكذا، فلنستند على الوضعية الاقتصادية بقرطبة ظهور الخلافة لتحديد عامتها: من هذا المنطق، يكننا الخروج بالصورة التالية :

1 - الطبقة المنتجة: وتحتوي على شريحتين: الأولى لا تملك وسائل الإنتاج وتتضمن: معلمي الحرف والصناع بالمدينة، الفلاحين الاقتان والرعاة بالمبادية، والثانية تملك وسائل إنتاجها، وتجمع بين أرباب الحرف والفلاحين الصغار الذين حافظوا على أراضيهم في ظل سيادة الإقطاع. تعرضت هذه الطبقة لاتحسار شديد في حجم قاعدتها الاجتماعية، نتيجة لما أصاب النشاط المنتج من تدهور. وغم ذلك استمرت تشكل نواة العامة وقلبها النابض.

 2 - التشغيلة غير المنتجة: ويمكن التمييز بصددها بين مقدمي الخدمات الضرورية لحياة المدينة، أمثال الباعة والتجار الصغار السقائين والقائمين على

النظافة والنقل البناء، وبين أهل الخدمات الثانويــة: الحراسة، الخدمات المنزلية وغيرها. ولقد انضم إلى صــفوفها جملة من متوسطي التــجار الذين تعرضوا للإفلاس.

5 - العاطلون: وهم الذين صنفهم إخبوان الصفا كطبقة قائمة بذاتها تحت اسم «الزمنى والعطل وأهل البطالة والفراغ». ولهد اصطلح أحد الدارسين على تسميتهم، العامة الرثة. ويبدو أن قاعدتهم الاجتماعية قد اسعت بشكل ملحوظ عشية ظهور الخلافة، بانضمام عديد من الحرفين والتجار والفلاحين عن تضرروا من الانهيار الاقتصادي، إلى صفوفهم. ولعل في استفحال ظاهرة «أهل الشر» والفساد واللصوصية، ما يؤكد ذلك. عا اضطر فقهاء قرطبة إلى إصدار قتاوى حثت ولاة المدينة على تغليظ العقاب، «إلى أن قتلوا على عنقود سرقة شخص من كرم وما أشبه ذلك، فلم ينته اللصوص» ولقدد كانت هذه الفئة من الناحية النظرية في حالة انتظار فرصة للعمل.

إذا فالعمل والكدح، منتجاً كان أم غير منتج هو المحور الذي جمع بين كل فشات العامة. كما جمعت بيشها وحدة المصالح والمصير تجاه الطبقة الإقطاعية بجميع شرائسحها: الجابية للضرائب الفارضة للسخرة، المسترقة للخدم، القامعة للجميع. لا ينفي هذا وجنود تناقضات ثانوية في صفوف العامة. بين أرباب الحرف المالكين للوسائل اليدوية والصناع والمتعلمين الحامة. المنتخلالهم. بين التاجر المالك للسلعة والباعة الذين يسوقونها. بين العامة المنتظمين في الروابط ومنافسيهم من المهاجرين الجدد. السؤال الذي تخلص إليه هو، هل شكلت العامة كيانًا اجتماعيًا متجانسًا؟ يتفق الجميع على أن إسبانيا الإسلامية شهدت عملية اندماج واسعة النطاق بين الاجناس

والاثنيات. وتقدم المصادر القديمة من المعلوسات ما فيه الكفاية لتأكيد هذه الظاهرة على مستوى الارستقراطية الحاكمة والقيادات العسكرية وأهل القلم. لكن الأمر يختلف عند الحديث عن العامة، عما أفسح المجال لاستمسرار الاحستفاد بأن أغلبهم كان من السكان الاصليين، باعتبارهم المغلوبين على أمرهم. يكشف ابن القوطية بهذا الصدد عن عدم انتماء العنصر العربي لطبقات العامة، بقوله أن الصميل بن حاتم خطر يوماً بمؤدب يؤدب الصبيان لطبقات العامة، بقوله أن الصميل بن حاتم خطر يوماً بمؤدب يؤدب الصبيان وهو يقرأ: وتلك الأيام نداولها بين الناس فقال والله أني أرى هذا الامر سيشركنا فيه العرب فقال له المؤدب بين الناس فقال والله أني أرى هذا الامر سيشركنا فيه العبيد والسفال والاراذل. يؤكد على ذلك المؤرخ المجهول باعتباره عوام قرطبة طرقًا ثالثًا خارج الصراع القبلي بين القيسية واليمانية.

ربما انطبقت هذه الحقيقة على المراحل الأولى للحكم العربي بإسبانيا الإسلامية لكن الأمر على ما يبدو قد تغير بعدئذ. فمعلوم أن العرب الداخلين إلى إسبانيا الإسلامية لم يكونوا كلهم أسيادًا، بل رافقهم "جرائيمهم ومواليهم" ولقد اضطر كثير من هولاء إلى احتراف المهن التي اعتبرت آنئذ ذليلة، فاستمروا بذلك في عداد العامة. إضافة لما كان لعدم الاستقرار التناسي، وانفجار الصراعات حول النفوذ داخل الطبقة الارستقراطية، من دور في فقدان كثير من الاسر العربية لمواقعها في السلطة، وانحدارها إلى أسفل الدرك الاجتماعي. تقدم لنا المصادر القديمة عدة أمثلة بهذا الصدد، فابن بسام الوزير تعرض لنقمة الأمير "ولم يزل ورثته في ارتكاس وسفال» ونفس الشيء حدث لاسرة أخرى "فلم يزل بنو نادر يسفلون حتى انقطعت بيئتهم بصرف النظر عما كان للتحولات الاقتصادية التي حدثت عشية ظهور بيئتهم بصرف النظر عما كان للتحولات الاقتصادية التي حدثت عشية ظهور ألمانة، ومصادرة أملاك التجار، واضطوارهم إلى الامتهان مع العامة من دور في إضافة مزيد من الدم العربي لعامة قرطبة. أما فيما يخص البربر، فمن

الصواب غييز تيار الهجرة لتقديم الخدمة العسكرية عن تيار الهجرة للاندماج في القطاعات الاقستصادية والخدمات المدنيسة فالأول تم على دفعات سسجلتها الحوليات التاريخية، في حين اتخذ الثاني شكل حركة مستمرة تحكمت في حجمها الظروف العامة بالعدوتين. ولا يسعنا المجال لتتبع صيرورة التطورات العامة بشمال إفريقيا والتي كانت وراء هذه الحركة. وعلى الرغم من تأكيد أغلبية الباحثين على اشتغال البربر بالفلاحة والرعى «وبمارسة المهن الذليلة» أي اندماجهم في العامة، فلقد أصروا على تحديد المجال الجغرافي لنشاطهم بالمناطق الجبلية دون السهول الخصبة، وبالبوادي دون المدن مستندين في ذلك إلى القول باعتبياد البربر على الحياة البدوية في المناطق الوعرة نجد تفنيد هذا الادعاء الواهي فيما يورده مؤرخ أندلسي مجمهول من حديث عن بربر إسبانيا الإسلامية، بقـوله: «وأهل الحاضرة منهم احترفوا ظفر الحلفـة وخدمة الأونية أي السلل للزرع وفتل القنب والمحاريث والبرادع للبسهائم والحبال والشطاطيب لكنس الديار وصيادة الطيور للأكل والحملان في الأسواق وحملان الزرع إلى الديار وبيعه في الأسواق وخرز الدلياء وجلب الماء والبناء وطبخ الجير والجبس ونحو ذلك». مما يؤكد على انتماء جزء هام من عامة قرطبة للعنصر البربري. ومن المعلوم أن جزءًا لا يستهان به من سكان إسبانيا الإسلاميــة حافظ على انتمائه للعقيدة المسيحية. خصوصًا وأن الحكم العربي - الإسلامي لم يعمل على اجتــثاث الإقطاع القوطي من جــذوره، ولا على تجميــد فعل مؤســساته الدينية (الكنسـية) والإدارية، تمشيًا مع توصيـات الفقه الإسلامي فـيما يخص وضعية أهل الذمة في المجتمعات الإسلامية، ومحاولة لدمج هذه الطائفة في الحياة الاقتصادية والاجتماعية بالبلاد. حقيقة أن هذه الطائفة قد تعرضت لعملية انصهار واضحة في الوسط الجديد. وما تسميتها بالمستعربة إلا دليلا على ذلك. لكن إلى حدود نهاية عصر الإمارة، لم تكن الشروط قد نضجت

بعد ليتم الانصهار الكلي. ففي بعض مناطق إسبانيا الإسلامية استمرت أغلبية السكان من المستعربين إلى درجة أن الناصر عندما استرجع مدينة أبذة اضطر إلى تولية «عريف من العبجم عليمها» ولعل فيي هذا ما يفسر موقف ابن حفصون «وتذبذبه بعد إظهاره الإسلام، وتنصره عما يدل على الأهمية العددية لهذه الطائفة عشية ظهور الخلافة، تجلى ذلك بالنسبة لقرطبة في استمرار «نشاط تسعة أديرة على الأقل» بأحوازها المباشرة. بصرف النظر عما تقدمه المصادر القديمة من معلومات مستفيضة عن الظاهرة ذاتها بداخل العاصمة. وعلى الرغم من التحاق بعض المستعربين بخدمة السلطة الأموية، وحفاظ جزء منهم على مستواه الاجتماعي كفئة داخل الطبقة الإقطاعية، فإن أغلبهم بالوادي كانوا «يعالجون فلاحة الأرض، وعمران القرى، يرأسهم أشياخ من دينهم، أولوا حنكة ودهاء ومـداراة، ومعرفـة بالجبـاية اللازمة لرؤوسـهم أما المدنيون منهم فقد اشتغلوا بالحرف والخسدمات المختلفة. لذلك شكلوا شريحة عمزة داخل العامة. أما الجزء الأكبر من سكان إسبانيا الإسلامية الأصليين، فقد تحولوا إلى الإسلام. سواء كان ذلك عن اعتقاد، أو هربًا من أداء الجزية، أو محاولة للتسلل إلى مراكز السلطة فلقد خرجوا عن دائرة التأثير الأيديولوجي للكنيسة. حقيقة أن أعدادًا هامة منهم وصلت إلى مراكز قيادية داخل الجيش والجهاز الإداري والقصائي، كما أصبح بعضهم أهل قلم مرموقين، لكن السواد الأعظم استمر في عبداد العامة. يؤكد ذلك المؤرخ الأندلسي المجهول بقوله: «أما من أسلم من أهلها فسمن كان منهم بالبادية فاكتسبوا البقر والغمنم والحرث والعسل، وأهل الجبال منهم فكانوا يغرسون الأجنات والفواكء وقطع الخشب وطبخ الفحم ومن ولى البحر منهم فكانوا يجلبون الحسوت والسردين ويصنعون السفن وآلاتهم وإلى غير ذلك». ينطبق نفس الشيء على الطائفة اليهودية، التي كانت لها أحياء حاصة بقرطبة.

ولعله من الخطأ اعتسبار أعضائها جميعًا من المسارسين للتجارة البعيدة المدى ولأعمال الصيرفة والصياغة. على الرغم من تأكيد المصادر القديمة على كونهم "أغنياء مياسيس أكثر غنى من اليهود بسائر بلاد المسلمين". فهمذا القول لا ينسحب إلا عملي فئة محدودة. أما الأغلبية فكانت من الحرفيين والسوقة والصناع وممارسين هم كذلك لمهن ذلسيلة، كما يستسفاد من كلام جد مـفصل للمؤرخ الأندلسي المجهول. يضاف إلى هذه الطوائف، خليط من العناصر والأجناس، انتـموا إلى مناطق مخـتلفة: شــمالا بأوروبا، جنوبًا فـإفريقــيا، وشرقًا بآسيا، قسدموا إلى الاندلس في إطار تجارة الرقسيق. وعلى الرغم من التحاق أغلبيستهم بالخدمة العسكرية وجزء لا يستمهان به بخطط الملك وخاصة الدولة، فإن نسبة مهمة اشتغلت بالخدمات المنزلية لدى الحواص. نخلص إلى أن الفرد فسي انتمائــه لعامة قــرطبة، وقع في تمــزق وسط تعدد الانتـــماءات: الإنتماء لطبقة تجمعه بها ظروف مادية وسياسية واجتماعية مشتركة. الانتماء لطائفة توحده معها عقيدة. الانتماء لعنصر يشترك معه في اللغة والتبقاليد والتاريخ، بل وأحيمانًا الانتماء لقبيلة أو عشيرة تجره إلىها العصبية. وإذا ما أخذنا بعين الاعتبار تلاشي التماسك في إطار الأمة والجماعة، بانفراط وحدة البلاد في ظل التشتت الإقطاعي، أدركنا خطورة هذه التعدية على الفعل السياسي لهذه الطبقة. هل استطاعت عامة قرطبة أن تحول ثقلها الاقتصادي وحجمها الاجتماعي إلى قوة فـاعلة على المستوى السياسي؟ كثيرة هي الوقائع التي ترد على هذا السؤال بالإيجاب. فعلى سبيل المثال لا الحصر، عندما ولي يخامر بن عثمان قضاء الجماعـة بقرطبة «ثارت العامة به؛ فلم يجد الأمير عبد الرحمن بدًا من الإسراع بعزله. كما اضطر الأسير عبد الله بعده إلى التراجع عن قراره بتسعيين أحد القضاة تحت ضغط العامة ولعل السمعة السيئة التي كانت لديهم عن أحد وزرائه هي التي دفعت بالناصــر لاحقًا إلى الإقدام على

سجنه وقتله. الحقيقة أن تحركات العامة لم تتوقف عند حد التأثير في بعض قرارات السلطة، كما لم تنحصر في مجرد مواجهة القائم على هذه الخطة أو تلك، بل كثيراً ما اتخذت شكل ثورات مسلحة عارمة هزت قرطبة ومعها مجموع إسبانيا الإسلامية. ولقد كفانا ابن سعيد مؤونة تأكيد الفعالية السياسية لعامة قرطبة بقوله: «لا أن عامتها أكثر الناس فيضولا، وأشهرهم تشغيبًا، ويضرب بهم المثل ما بين أهل الأندلس في القيام على الملوك والتشنيع على الولاة».

رغم ذلك فلا مناص من التساؤل عما إذا كمانت عامة قرطبة فعلا صاحبة القرار في تحركاتها السياسية هذه، أم كانت مجرد ورقة ضغط سياسية في أيدي قوى أخرى. فسالعامة لم تثر بيخامر السالف الذكر إلا بعدما كان الفقهاء قد "تمالأوا عليه، فأفشسوا ذمه، وأبدوا عيبه وكرَّهوه في الناس كما أن تحركهم بشأن إسقاط أبى الغمر بن فهد، كان بإيعاز من خصومه الفقهاء الذين عقدوا اجتماعًا مستعجلا لنفس الغرض. ولا غرور فلقد بلغت سلطة الفقهاء المالكين على العامة إلى درجة أنه «كلما قيل فلان يقرأ الفلسفة أو يشتغل بالتنجيم أطلقت عليه العامة اسم زنديق، وقيَّدت أنفاسه، فإن ذل بشبهة رجموه بالحجارة أو حرقوه قبل أن يصل أمره للسلطان وهو بالضبط ما حدث لبقى بن مخلد عندما أحضر إلى الأندلس المصنف أبي بكر بن شيبة وقرىء عليه أنكر جماعة من أهل الرأى ما فيه من الخلاف ويسطوا العامة عليه ومنعوه من قراءته. عانت عامة قرطبة، إضافة لهذا الاستيلاب الفكرى، من تناقضات داخلية قللت من دورها كقوة سياسية قادرة على مباشرة التخيير. فالكنيسة استطاعت أن تستقطب أعدادًا متزايدة من عامة المستعربين لتزج بهم فيما عرف في المصادر العربية «بحركة الاستخفاف»، ولذى المصادر اللاتينية بحركة اشهداء قرطبة ولقد اتخذت صبغة انتحارية. فهذا الرجل من النصاري

(تقدم) مستقتلا لنفسه، وتلك النصرانية زعمت أن عيسي هو الله وقالت كذب محمد فيما ادعى» وهكذا. لم تكن فئة المولدين أقل جرأة لتعلن عن تعاطفها مع الثوار المولدين المنشزين بالأقاليم. فلقمد اشتهر مسعدون السرنساقي، أحد المنتـزين بغرب الأندلس في أوسـاطهم باسم «السرور البـاقي» مما يكشف عن تعليق آمالهم في الخلاص على يد هذه الثورات. هناك من الأسباب، ما يفسر التوجهات الطائفية لدى هذه الفئات من العامة، فالفقهاء لم يتسورعوا عن التشكيك في إسلام المولدين، فلقد أجمعوا على الشهادة بأن قومس بن انتيان، كاتب الأمير عبد الله قد «مات على النصرانية» بل ولقد انفسح المجال من جديد لاستلهام الخزازات التقليدية بين العرب والموالي. فعندما أقدم الأمير محمد على إسناد قضاء الجــماعة لأحد الموالى «شق ذلك على العرب وتأثروا منه وتكلموا فيه" لنفس السبب صرح أحد أهل القلم من العرب قائلا: لست والله أرضى أن تستشــيرني مع بقي بن مخلد في مجلــس واحد، وتجعلني له نظيرًا بلغت هذه الظاهرة من العمق، أن مالت بأهم ثورة أندلسية عندئذ -ثورة عمر بن حفصون - عن طبيعتها الاجتماعية الثورية لتتخذ صبغة عنصرية متزايدة كما يستشف من تصريح لزعيمها قائلا لأتباعه: «أذلتكم العرب، واستعبدتكم، وإنما أريد أن أقوم بـ أركم، واضح بأن السـخائم العـصبـية والنرعات العقبائدية، قد انفلتت من عقالها لتمبارس دورها في تفكيك العامة إلى طوائف متناحرة. ليس أدل على ذلك، من تأجيل تسنفيذ الإعدام في أحد المستخفين بالنبي اإلى يوم عبد الفطر كي يهيء للعامة الخارجين من صلاة العيمة مشهدًا يروق لهم". لمم يكن ذلك ليقلل من تخوفسات السلطة الأموية ولا من حذرها تجــاه العامة، باعــتبارهم مــصدر اضطراب لا تؤمن عواقــبه. لذلك اندرجت في كثير من المناسبات على امتصاص سخطهم بواسطة بعض التنازلات الاقتصادية. فلم تكن الأزمة المالية الخانقة التي أصابت الإمارة لتمنع

الأمير محمد من أن يكون "مهتبلا بأمـور رعيته، مراقبًا لمصالحها، ووضع عن أهل قرطبة ضريبة الحشود والبعوث، على نهجه سار الأمير المنذر «فتحبب إلى أهل قرطبة والرعايا بأن أسقط عنهم عشر العام وما يلزمهم من جميع المغرم». تطورت بعدئذ علاقة السلطة بالعامة، من محجرد التقارب المحتاط، إلى تحالف صريح، وذلك تحت تأثير التطورات السياسسية الخطيرة التي هزت أركان إمارة عبد الله. «فالأمــور تفاقمت في ولاية وتفاوتت بعد قرب تداركهــا، فتفرقت أجناده وعجز عن نصره قواده الم يجد الأمير، نتيجة تخلى الجميع عنه من مخرج لحكمه سوى الاستناد على العامة، مما يفترض حدوث تغير في التوجهات السياسية للإمارة، وهو بالضبط ما كشف عنه ابن عذاري بقوله: «فلا يتعذر على ضعيف إيصال بطاقة بيده، ولا إنهاء مظلمة على لسانه، وكــان أهل المكانات وذوو المنــازل والأقدار يــتــحفــظون من كل أمــ يوجب الشكوى بهم، وينقبضون عن التحامل على من دونهم». ليس من الغريب أن يتحول هذا التحفظ والانقساض في صفوف الخاصة إلى السير في خط المعارضة للإمارة، الذي رسمته القوى الإقطاعيــة المنتزية بالأقاليم. ولعل في تحامل أهل القلم على الأمير عبد الله ما يفصح عن ذلك. لم يبق أمام العامة إذًا سوى التجسرد للدفاع عن الإمارة من الانهسيار، باعتبارها-الإطار الـسياسي الذي يحفظ ما تبقى من مصالحهم منذ تجاوزات الإقطاع. وهناك من القرائن ما يؤكد هذا الدور السياسي الذي نيط بعامة قرطبة. فالأمير عبد الله أقام سردابًا تحت قصره للاتصال بزعماء العامة في ما من غائلة العسكر ولقد رسم لنا أحد الشعراء طبيعة الوضعية السياسية عندئذ بما لا يدع مجالا للشك في هذه التطورات، إذ قال:

ما يرتجي العاقل في مدة الرجل فيها موضع الرأس

فالرجل حسب الشاعر هم العامـة، ممثلين في شخص الأمير عبد الله، أصبحوا في موضع الرأس، أي في الهرم السياسي.

إن التمسزق السيساسي وتأصل الإقطاع العسكري وتسراجع الأنشطة الاقتصادية خلال هذه الحقية، كان له أبلغ الأثر في تفكيك عامة قرطبة وتقزيم دورها، على كافة المستويات. فيهل كان لهذه الوضعية أن تستسمر في إطار التحولات العميقة التي شهدتها الأندلس خلال عصر الخلافة. هذا ما نعرض له بالرصد والدرس⁽¹⁾.

التجارة:

ازدهر النشاط التجاري في إسبانيا الإسلامية بعد الفتح، حيث أصبحت البلاد عاصرة بالسكان، وتقدمت الزراعة ونهضت الصناعة، وغدت الأموال كثيرة في أيدي الناس. ويذكر بعض الباحثين أن عدد السكان في عصر الروسان كان يتسراوح بين ثلاثين أو أربعين مليونًا، ولكن ليس لدينا وثائق تاريخية أو إحصاءات رسمية تؤكد ذلك، ولم نقف على عددهم بعد الفتح. وإن ذكر أن دار السكة بقرطبة كان يضرب فيها كل عام ثلاثة آلاف ألف درهم وأربعمائة ألف دينار، وهذا المبلغ الذي كان يسك لا يتناسب مع الثلاثين أو الاربعين مليونًا ولذلك تعتقد بأن في هذا العدد شيء من المبالغة في التقدير. ودليل ذلك أن البعض قد قدر عدد سكان إسبانيا 1768 م بنحو تسعة ملايين ومائة وسستين ألفًا، وفي أوائل القرن الثامن عشر بنحو عضرة ملايين، وفي منتصف القرن الناسع عشر بنحو اثنين وعشرين مليونًا وثلاثمائة ألفًا. وعلى فرض أن المسلمين الذين غادروا إسبانيا بعد سقوط غرناطة سنة 1492 م كانوا فرض أن المسلمين الذين غادروا إسبانيا بعد سقوط غرناطة سنة 1492 م كانوا نصف نحو حسمة ملايين على أكشر تقدير. وأن من بقي منهم وتنصر كان نصف

⁽¹⁾ د. أحمد الطاهري، نفس المرجع، ص 53.

هذا العدد أو حتى مثله - وهذا غير معقول - فإن تقدير عبدد سكان إسبانيا الإسلامية بنحو ثلاثين أو أربعين مليونًا في عصر الرومان يظل تقديرًا مبالغًا فيه إلى حد كبير. وقد قدر بعض الباحثين الإسبان (المهندس المعماري توريس بلباس) عدد سكان قرطبة في عصر الخلافة بما يقرب من مائة ألف وهذا رقم متواضع بالنسبة لسكان عاصمة إسبانيا الإسلامية. وعلى أية حال فقد راجت التجارة الداخلية والخارجية في إسبانيا الإسمالامية وكان لموقع إسبانيا الإسلامية على البحر المتوسط، وسيطرة المسلمين على حوضه الغربي أثر كبير في نشاط التجارة عن طريق موانئ إسبانيا الإسلامية المتعددة التي تصدر منها العديد من المنتجات الزراعيــة والصناعية، مثل ميناء إشبيليــة الذي كان يعد أعظم موانئ الأندلس النهرية لتصدير الحاصلات الزراعيـة والمتنجات المعدنية والصناعية إلى أوروبا كالقطن والزيتون والأرز والفضة والنحاس والحديد والمنسوجات والسكر وغير ذلك. وكان هناك طريق برى من طرق التجارة الخارجية يبتدئ من شرق ألمانيا إلى إيطاليا وفرنسا ومنها إلى إسبانيا الإسلامية عن طريق نهر الرون وممر قطلونية، ثم يستمر من إسبانيا الإسلامية إلى طنجة عن طريق جبل طارق إلى بلاد المغرب، ثم منصر ثم بلاد الشام والعراق وفارس والهند والصين. وقد ذكر ابن حوقل أن من أهم المنتجبات التي كانت تصدر من الأندلس: الملابس المطرزة التي تعمل في الاندلس وتحمل إلى منصر وحراسان وعبيرها، والأصواف والأصباغ والحرير واللبود الفاخرة، والأردية الكتانية التي تصنع في بتجانة، والورق الأبيض السمسيك من مدينة شاطبة، والتين الجساف من مالقة، والخيزف المذهب الذي اشتهرت به أيضًا، والكبريت الأحمر من مرسية والأسلحة من طليطلة. كمما كمان يأتي عن هذا الطريق الرقسيق الأبيض من أوروبا، وكان للتجار اليهود في ألمانيا وفرنسا وإسبانيا الإسلامية دور كبير في تجارته. وقد كانت التجارة بين إسبانيا الإسلامية وبلاد الفرنجة مزدهرة وخاصة

في أوقات السلم وكانت هناك ثلاثة طرق: أولها: الطريق البري الذي يمر عبر جبال البرانس عن طريق عدة عرات من أهمها: عمر باب الشرزي (الرونسفال) وكانت القوافل التجارية تعبر هذه الممرات أو الأبواب إلى موانئ جنوب فرنسا وخاصة بروفانس، وسبتمانيا، ومارسيليا، وناربون التي كانت من أهم المراكز التجارية في بلاد الفرنجة. وثاني هذه الطرق: الطريق البحـري عبـر ساحل إسبانيا الغربي المطل عسلي بحر الظلمات (المحيط الأطلسي)، وهذا الطريق لم يسلك إلا منذ عهد عبد الرحمن الأوسط بعد القيضاء على خطر النورمان، وكانت غــاراتهم على هذا الساحل الغربــي تشكل خطرًا كبيــرًا. وأما الطريق الثالث: فيمر عبر الساحل الشرقي لإسبانيا الإسلامية المطل على البحر الرومي (المتوسط) ثم تسنقل البضائع عن طريق الممرات عبر جبال البرانس، أو عن طريق الموانئ الجنوبية لفرنسا. كما نشطت التجارة بين الأندلس وإيطاليا، وكانت الجزائس الشرقية مثل ميورقة، ومنورقة، عسرضة لهجمسات القراصنة البحريين الذين كسانوا يتعرضون للسفن التي تسير محملة بالسلع والبضائع. وقد حملت هذه الغمارات أهالي هذه الجزر على طلب الحماية من شمارلمان ملك الفرنجة الذي طلب من أمراء إسبانيا الإسلامية عقد معاهدة بحرية للاشتىراك في تأمين هذه السفن من هجموم هؤلاء واستمرت ثلاث سنوات. وقد كنان لأهل الشام دور كنبير في تجنارة البحسر المتوسط حيث كنانت لهم جاليات في كثمير من الموانئ المطلة على هذا البحر، كما كـان لليونان واليهود دور في هذه التجارة أيضًا. وكانت هناك جماعات من التحار المغاربة الذين (فرنسا) وتسميهم بعض المصادر (تجارة من وراء البحـر). هذا بالإضافة إلى تجار إسبانيا الإسلامية الذين قساموا ولا شك بدور كبير في هذه التجارة أيضًا، يقول ج. ب ترند «وقد ظلت إسبانيا المسيحيـة مدة خمسة قرون محصورة في

دائرة الإسلام الاقتصادية، فكانت التجارة احتكارًا في أيدي المسلمين واليهود، وظلت الممالك المسيحية في إسبانيا لا تستعمل إلا النقود العربية والفرنسية طوال أربعة قرون تقريبًا». وقد أخذت العلاقات التجارية تنمو نموًا ملحوظًا بين إسبانيا الإسلامية وبلدان شتى، ونشطت حركة التبادل التجاري بينها، وكانت السفن والمراكب التجارية في موانئ إسبانيا الإســــلامية المتعددة كإشبيلية ومالقة ودانية وبلنسية وألمرية تعمل بين كثير من مدن البــحر المتوسط، وتحمل منتجات إسبانيا الإسلامية المختلفة مسن الاقمشة والسجياد والخزف والجلود والأسلحة والورق والتوابل وزيت الزيتون وغيرها. وكانت هذه العملاقات متواصلة مع منصر بخناصة، وبدأت تناخذ منذ القيرن الخامس شكلا قياً ونشطًا، ونجد في النقوش التي عـشر عليها ما يؤكد ذلك، فقــد عثر في مدينة ألمرية على شاهد قسبر يحمل اسم تاجسر من مدينة الإسكندرية وافت. المنية في هذه المدينة التي كانت تشتهر بصناعة المنسوجات 519 هـ/ 1125 م. وقد كان من عوامل نشاط التجارة في إسبانيا الإسلامية إنشاء دار لسك العملة أو النقود في عهد عبد الرحمن الأوسط، حيث يذكر أنه ضرب الدراهم باسمه لأول مرة منذ دخول المسلمين إسبانيا الإسلامية، وكان أهل إسبانيا الإسلامية يستخدمون قبل ذلك النقود الرومانية والقوطية، وعلى رأسها الصولدي الروماني Solida. إن موسى بن نصير ضرب بعــد دخوله طليطلة عملة ذهبية وأخرى برونزية في دار السكة القوطيـة بها لصرف رواتب الجند، وكانت هذه العمملات تحمل نقوشًا لاتينية على غرار العمملات السابقة على الفتح في إسبانيها والمغرب، وإلى جانبهها كتابات عربية أيضًا. وقد سلك الدينار على أساس الدينار الروماني القديم، وكان وزنه نحـو أربعة جرامات، وتدور حول محيط وجهه عبارة (ضرب في إسبانيا 93 هـ) باللاتينية، وتتوسط ظهره نجمة من ثمانية رءوس، وتدور حبول محيط ظهره عبارة معناها (الله أحد، والله

عالم، والله ليس له كفوًا)، وهناك دنانير عليها نقوش كتابية تجمع بين العربية واللاتبنية ووجه هذه الدنانير تقرأ في وسطها عبارة (محمد رسول الله)، وفي محيطها (بسم الله ضرب هذا الدينار بالأندلس)، أما ظهرها فعليه كتابة لاتينية تدور حول محيطه. كما كانت هناك عملات ذهبية صغيرة هي النصف دينار (1.98 جرام)، والثلث دينار (1.30 جرام). كـما كان من عـوامل نشاط التجارة في إسبانيا الإسلامية أيضًا الاهتمام بإنشاء المؤسسات ذات الصبغة الاقتىصادية التي ارتبطت بالنشاط التـجاري. وتتمثل في الخـانات والوكالات والفنادق والقسياسسر. وكان التجار القادمون إلى الأندلس يجمدون في هذه الأماكن مخازن لبضائعهم، وحظائر لدوابهم، ومبقرًا لنزولهم. ولا شك أن الأندلس قد شهدت في العصر الأمـوي الكثير من هذه المؤسسات، وإن كانت المصادر الساريخية والأثرية لم تمدنا بالكشير عنها، وإن أمـدتنا بشيء عنها في عصور تالسية. ودليل ذلك ما يذكره الإدريسي من أنه كــان بالمرية وحدها في النصف الأول من القرن السادس الهجري (الشاني عشر الميلادي) ما يقرب من تسعمائة وسبعين فندقًا، ويبدو أنها كانت فنادق صغيرة تتألف من طابق واحد أو طابقين على الأكشر. لا شك في أن للحالة الاقتصادية تأثيرها البالغ في الجياة الاجتماعية في أي مجتمع من المجتمعات. فمن قواعد الاجتماع والعمران المقررة أنه إذا كــثرت الأموال في أيدي الناس فــإنهم يتوســعون في الإنفاق، وينعمون بالعيش بصفة عامة. وقد كثرت الأموال في إسبانيا الإسلامية في العصر الأموي نتيجة لتنوع مصادر الدخل للخبتلفة من زراعة وصناعــة وتجارة وثروات طبــيعيــة، بالإضافــة إلى الموارد الاخرى مــن خراج وجزية وعشور وزكاة وغنائم. وبالرغم من كثرة المعارك والحروب التي خاضها الأمويون ضـــد أعــدائهم ومناوئيــهم في الداخِل والخــارج، وبــالرغم من الصراعات التي دارت بين المسلمين وبعيضهم واستهلكت جيزءًا كبيرًا من

مصادر الدخل. إلا أنه بقي الشيء الكثير الذي أدى إلى تعدد مظاهر البذخ والترف في شمتى مناحي الحياة الاجتسماعية لدى الكثيرين وخاصة من أفراد الطبقة الخاصة كما أوضحنا ذلك عند الحسديث عن مظاهر الحياة الاجتماعية. لقد كان الأمويون بعد تأسيس دولتهم في إسبانيا الإسلامية يريدون إثبات وجودهم، ومنافسة خصومهم من العباسين والفاطمين، وإظهار قوتهم وعظمتهم أمام أعدائهم من المسيحين. فأضفوا كثيراً من مظاهر الأبهة والعظمة على دولتهم وخاصة عاصمتهم قرطبة. وساعدهم على ذلك كثرة الموارد والثروات المختلفة، وإذا كنا قد تحدثنا عن الزراعة والصناعة والتجارة فإننا نتحدث الآن بإيجاز عن أهم موارد بيت المال(1).

1 - الخراج،

وهو مقدار معين من المال أو المحصول يفرض على الأرض التي فتحها المسلمون عنوة إذا عدل عن تقسيمها على المحاربين، وتركت بأيدي أصحابها بعد تعويض المحاربين عنها أو استرضائهم، كما فعل عمر بن الخطاب رضي الله عنه بأرض السواد، كما يؤخذ على الأرض التي صولح عليها أهلها وتركت لهم لقياء خراج معلوم. ويبدو أنه كانت هناك ثلاث طرق لجباية الخراج وهي: نظام المحاسبة وتكون نقداً أو نوعًا أو الاثنين معًا، ونظام المقاسمة: وتوخذ من المحسول. ونظام المقاطعة (الإقطاع أو الالتزام) ويكون ذلك بمقتضى اتفاقيات معينة بين الحكومة والمتبلين. وكانت هناك أنواع من الأرض لا يفرض عليها الحراج، وإنما يفرض عليها العشر وتسمى الأرض العشرية وهي: الأرض التي أسلم عليها أهلها بدون حرب فيدفعون عنها ضريبة العشر زكاة ولا يوضع عليها الحراج، والارض التي ملكها المسلمون

⁽¹⁾ د. حسين يوسف دويدار، المرجع السابق، ص 365.

عنوة، وقسمت بين المفاتحين غنيمة فيمدفعون العشر من غلمتها. ويرجع نظام الالتزام أو الإقطاع إلى عهد الرسول ﷺ حيث أقطع أناسًا من مزينة أو جهينة أرضًا بقصد تعميرها فلم يعمروها، فجاء آخرون وعمروها واختسمموا إلى عمر بن الخطاب، فسجعلها للفريق الذي عمرها وقال «من كانت له أرض ثم تركها ثــلاث سنين لا يعمرها فعــمرها قوم آخرون لهم أحق بهــا». وقد ذكر الماوردي الإقطاع فـقال إنه ضـربان: إقطاع اسـتغـلال وإقطاع تمليك، والأول ينقسم إلى موات وعامر، والشاني: من يتعين مالكه ولا نظر للسلطان فيه إلا بتلك الأرض في حق لبيت المال إذا كانت في دار الإسلام، فإن كانت في دار الحرب ولم يشبت للمسلمين عليها يد فإنه يجوز أن يقطعها الإمام للمقطع ليتملكهـا. ونظرًا لأهمية الخراج كمورد من موارد الدولـة فقد اهتم الأمويون بشؤون الرى والزراعة، مـن حفر الترع والقنوات وإصلاح القـناطر والجسور، وغيسر ذلك. ومشال ذلك قنطرة قرطبة الستى تهدمت في عهمد عبمد الرحمن الداخل بسبب السيول فقام ابنه هشام بتجديدها، وأنفق في ذلك أموالا عظيمة وكمان يشرف على السناء، ويعطى الأجمرة للعممال بنفسه. كمما اهتمموا باستملاح كشير من الأراضي المقفرة وتحويلها إلى أرض خصبة صالحة للزراعة. ومن هنا فقد كثرت حصيلة الخراج وخاصة في غير سنوات الجدب وقلة المطر. ولم ترد إلينا قـواثم تبين مقدار الخـراج في الأندلس حيث تشــير معظم المصادر إلى الدخل بلفظ (الجباية) في كثير من المواطن. إلا ما ورد عن الأمير عبد الله بن عبد الرحمن الأوسط حيث ذكر المقسري: أن الحراج كان قبله 300 ألف دينار مائــة ألف للجيش ومائة ألــف للنفقة في النــوائب ومائة ألف ذخيرة ووفر (احتياطي) فأنفق الوفر حين اضطربت عليه نواحي الأندلس بالثائرين وقلُّ الخـراج. ويبدو أن المراد بالحراج هنا ليس ضــريبة الارض وإنما الحابة أيضًا.

2 - الجزية،

وهي مبلغ من المال يدفعه أهل الذمة بنص القبرآن الكريم (حتى يعطوا الجزية عن يد وهم صاغرون). وهي تسقط بالإسلام بخلاف الخراج. ولفظها مشتق من الجزاء على اعتبار أن أهل الذمة يـدفعونها في مقابل ما يمنحون من الاستقرار في المجتمع المسلم والتصتع بما فيمه من مرافق وفي مقابل الأمن والحماية لهم، وتعتبر في مقــابل الزكاة التي تفرض على المسلمين حتى يتكافأ الفريقان وهما رعية لدولة واحدة. وهي ليست دينًا يؤخذ من ورثة الذمي بعد موته، وليست ضريبة على الرءوس كما يشيع خصوم الإسلام، لأنها لا تجب إلا على الرجال الأحرار العقلاء القادرين على الكسب فلا تؤخذ من الفقراء والمساكين، أو العاجزين عن العمل، أو العـميان أو المقعدين، أو المجانين، أو ذوي العاهات، أوالرهبان إلا إذا كانوا أغنياء. وتسمى أحيانًا باسم الجوالي وتعنى هذه الكلمة في الأصل جالبات أهل الذمة الذيسن أجلاهم عمر بن الخطاب من شسبه الجزيرة العربية فلزمهم هذا الاسم. ثم أصبح يطلق على الجزية التي يؤدونهــا أيضًا. وقد فـــر الدكتــور حــن إبراهيم الجــوالي بأنها: اختيار الأحسن من كل شيء سبواء أكان من الممتلكات أو من الشاء، أو أنها ربما كانت وظيفة العامل في الزكاة. ولم يذكر مصدر ذلك التفسير، والتفسير الأول هو الأقرب للصحة والقبول.

وهي كما يقول الماوردي: في مقابل استقرارهم في دار الإسلام، ويلتزم لهم في مقابلها بحقين: أولهما: الكف عنهم، والثاني: الحماية لهم، ليكونوا بالكف آمنين، وبالحماية محروسين. وكان مقدار الجزية كما ذهب أبو حنيفة مشفاوتًا، حيث قسمها إلى ثلاثة أقسام: ثمانية وأربعين درهمًا للأغنياء، وأربعة وعشرين لمتوسطي الحال، واثنى عشر درهمًا للفقراء الذين يتكسبون،

أما الإمام مالك فقد تركها لتقدير الإمام. بينما ذهب الإمام الشافعي إلى أن الحد الآدنى لها اثنا عشر درهمًا وما بعد ذلك يترك لتقدير الإمام. وقد نهى الشرع عن جبايتها بطرق عنيفة، وأوصى بالرفق والإنصاف في جبايتها وتقضي القاعدة الفقهية: بأن أحد من أهل الذمة في استيدائها، ولا يقام في الشمس، ولا يجعل عليه شيء من المكاره، وإذا امتنع عند دفعها فإنه يحبس حتى يؤديها بدون إيذاء. ونص كتاب الصلح الذي أعطاه عبد العزيز بن موسى بن نصير لتدمير ابن عبدوش 94 هـ يوضح لنا شيئًا من ذلك فقد جاء فيه قأن عليه وعلى أصحابه دينارًا كل سنة وأربعة أمداد قمع، وأربعة أمداد شعير، وأربعة أقساط خل، وقسطي عسل، وقسطي زيت وعلى العبد نصف ذلك».

3 - الزكاة (الصدقة):

وهي ما يؤخم من أغنياء المسلمين ويرد على فقرائهم كما قال تعالى لرسوله: ﴿خُذْ مِنْ أَمُوالِهِمْ صَدَقَةُ تُطَهِّرُهُمْ وَتُرَكِّهِم بِهَا ... (الله التوية]. وتنقسم إلى عدة أنواع: زكاة الأموال (النقدين)، وزكاة السوائم وزكاة الزروع والثمار، وزكاة عروض التجارة، وزكاة المعدن والركاز وقد تكفلت كتب الفقه بتفصيل ذلك.

4 - المواريث الحشرية:

وهي مال من يموت وليس له وارث فيرد إلى بيت المال.

5 - الفيء والغنيمة،

والفيء هو ما وصل إلى المسلمين من أعدائهم بدون قـتال، بخـلاف الغنيــمة التي تـطلق على كل ما أخــذه المسلمــون من أعدائهم بالقتــال. من الاسرى والسبي والامــوال والارضين. كان الرسول عليه يقسم الفيء خــمــة

أقسسام متساوية عسملا بقوله تبعالي: ﴿ مَا أَفَاءَ اللَّهُ عَلَىٰ رَسُولُهُ مِنْ أَهْلِ الْقُرِيٰ فَلْلُه وَلِلرُّسُولُ وَلَذِي الْقُرْبَيٰ وَالْيَتَامَىٰ وَالْمُسَاكِينِ وَابْنِ السَّبِيلِ . . . 💟 ﴾ [الحشر]. وبعد وفاته رد نصيبه إلى بيت المال، وكانت الأقسام الباقية تقسم بين الجند حتى دون عمـر الدواوين وقدر لهم أرزاقهم. وأمـا الغنائم: فالأسـري يقسمـون رجالا ونساء بين الجند حتى يسلموا أو يفتدوا أنفسهم. وأما الأموال المنقولة كالنقود والحيوانات والأسلاب فتقسم حسبما يرى الإمام. وأما الأرض فالشافعي يرى تقسيمها على المحاربين كما فعل أبــو بكر، ومالك يرى وقفها كما فعل عمر، وأبو حنيفة يرى أن الإمام بالخيار بين قسمتها أو وقفها (انظر: تاريخ الإسلام جـ 1 ص 284 - 285). ولما اختلف الصحابة في تقسيم غنائم بدر بين القرآن الكريم طريقة قسم تها فقال: ﴿ وَاعْلَمُوا أَنَّمَا غَنمْتُم مَن شَيَّه . . . (11) } [الأنفال] الآية. فكان للإمام مع من ذكر في الآية الخمس والأربعــة أخمــاس الأخرى للفاتحين. وكسان يعطى منها للمحساريين نصيبهم، ويرد الباقي إلى بيت المال حسب ما وضمحت كتب الفقه ونظمرًا لكثرة الغزوات والحروب التي خماضها المسلمون في إسبانيا الإسلامية في هذا العصر ضد الممالك المسيحية في شمال إسبانيا مثل قستنالة وليون ونافار وجليقية وقطلونية وضد الفاطميين في بلاد المغرب، وضد الفرنجــة (غالة أو فرنسا). فقد كثرت الغنائم وخــاصة في عهد الخليفة الناصسر وفي عهد المنصور بن أبي عامر الذي قام بنسيف وخمسين نحو الشمال لم يهزم في أي منها وعاد منها بغناثم كثيرة.

يدخل في ذلك أيضًا ما كـان يفرض على بعض ملوك هذه البــــلاد في بعض الأحيان – عقب هزيمتهم – من تقديم الحزية للمسلمين.

6 - العشور،

وهي الأمىوال التي كمانت تجبى من التسجمار الأجانب المبذين يقدممون بتجارتهم، فكانوا يدفعون عشر قيمتها مثل الضرائب الجمركية التي تقدر على

الواردات في العصر الحاضر. يرجع نظام العشور إلى عهد عمر بن الخطاب رضي الله عنه، فقد كتب إليه أبو موسى الاشعري أثناء ولايته على البصرة أن تجاراً من المسلمين يأتون أرض الحرب، فيأخذون منهمم العشر، فكتب إليه قائلا: «خذ منهم كما يأخذون من تجار المسلمين، وخذ من أهل الذمة نصف العشر، ومن المسلمين درهما من كل أربعين درهما، ولا تأخذ منهم فيما دون المائتين شيئًا، فإذا بلغت مائتين قفيها خمسة دراهم». وقد أفتى الإمام الشافعي بأن للإمام أن يزيد على العشر أو ينقص منه إلى النصف إذا رأى في ذلك مصلحة، وأن لا يؤخذ العشر إلا مرة واحدة من كل قائم بالتجارة حتى ولو تكرر قدومه. ولا شك أن هذا المورد كان يمثل دخلا كبيراً لإسبانيا الإسلامية في العصر الأموي حيث كثرت التجارات بين إسبانيا الإسلامية وغيرها من البلدان في أوروبا والمشرق، وإن كانت المصادر لم توضح لنا شيئًا من ذلك.

7 - الكوس،

وهي الضرائب التي نشبات نتيجة لحاجة الدولة إليها لزيادة مواردها، وخاصة في أوقات الحروب وقد وخاصة في أوقات الحروب وقد شملت هذه المكوس أغلب السلع التي كانت تباع بالأسواق، وكذلك البضائع الواردة من الحارج - وهو شبيه بما تضرضه الكثير من الدول الآن لحماية منتجاتها المجلية - ومن الطريف أن المآصر وهي السلاسل الحديدية التي كانت تشد في البحر عند مداخل الموانئ لحمايتها من غارات السفن المعادية صارت تسخدم بعد ذلك لفرض جمع المكوس من السفن القادمة قبل دخولها الميناء، ثم أصبحت تطلق على الضرية نفسها. ولا شك أن هذه المكوس قد أصبحت غثل موردًا خصبًا للدولة، ولكنها كانت تسبب إرهاقًا وعناً للكثيرين، ولهذا كثرت الشكايات منها خاصة وأن جبايتها أخذت تسم بشيء من العنف وسوء

المعاملة والتبقدير. ومشال ذلك ما حدث في عبهد الحكم الربضي حين وضع عشر الأطعمة في كل سنة على أهل إسبانيا الإسلامية من غير حرص فكرهوا ذلك كسما يقول ابن الأثبير. وترك الحبرية لربيع قبومس النصارى لفسرض الضرائب والمغارم وجبايتها هو وأتباعه من الصقالة بطرق عنيفة. وكان ذلك مبيًا من أسباب قيامهم بالثورة العروفة بثورة الربض. ويذكر ابن حيان أن الخليفة الحكم المستنصر قد أسقط عن أهل إسبانيا الإسلامية سدس جميع مغرم الحشد الآرف حلول أدائه وأنفذ بذلك كستابًا إلى جميع الاقطار. ويذكر أن رحالة إسبانيا الإسلامية ابن حبير عندما قدم إلى مصر في العصر الايوبي شكا من سبوء المعاملة للتجار والحبجاج القيادمين والخيارجين ومن قسوة الإجراءات في الموانئ، غيير أن مصر وحيدها لم تكن كذلك، فقد كيانت إسبانييا الإسلامية أيضًا تعاني من هذه المكوس خاصة وأنها أصبحت تعطي التزامًا، وكان ملسترموها من غير المسلمين أحيانًا، فكانوا يشتطون في المعاملة وعرف هذا النظام باسم (القبالة) وعرف الملتزم بالمكوس باسم (المتقبل). وقد Cabala مذا الاسم إلى اللغة الإسبانية بلقظه ومعناه Cabala.

8 - الأحباس (الأوقاف):

وقد مثلت مصدراً غير مباشر من مصادر الدولة أيضاً، حيث كانت تسد جزءاً من نفقاتها على المؤسسات العامة، حيث يحيس أصحاب هذه الأوقاف ربعًا على جهات البر والإحسان، وبناء وصيانة المؤسسات الدينية والعلمية، كالمساجد والمكاتب والحوانق والبيمارستانات، ورعاية طلاب العلم والمرضى والمعوزين وغير ذلك. ومثال ذلك وقف الخليفة الحكم المستنصر الذي أشار إليه ابن حيان فقال: وفي صدر جمادى الأولى (346 هـ) أنفذ الخليفة تحبيس حوانيت السراجين بسوق قرطبة على المعلمين كان قد اتخذهم لتعليم أولاد الضعفاء والمساكين بقرطبة وأشهد القاضي محمد بن إسحاق في هذا التحبيس

يوم الجمعــة لسبع خلون منه، فعظمت به المنفعــة، وجلت المنقبة، وورث الله به القرآن أمة لم يكن آباؤهم يعرضونهم لوراثته. وقد بلغ من كثرة الأحباس أن كان لها موظف خاص يديرها يسمى صاحب الأحباس. كسما يتضح من النص التالي الذي أورده ابن عذارى في حوادث 353 هـ حيث يقول عن زيادة المستنصر في مسجد قرطبة الجامع الفأمسر المستنصر بالله بتوسعته والزيادة فيه، فأتى القاضي منذر بن سعيدُ (قاضي القضاة) إلى المسجد الجامع ومعه صاحب الأحباس والفقهاء والعدول بما اجتمع قبيله من أموال الحبوس فنظروا في الزيادة فيه». وهناك ضريبة أخرى فرضت في إسبانيا الإسلامية بعــد العصر الأموى في عهد المرابطين أطلق عليهما اسم التعتيب. على يد على بن يوسف بن تاشفين 509 هـ/ 1125 م وكبان الغرض منها ترميم الحبصون والقبلاع والأسوار حول المدن الرئيسية، وكانت تفرض على أهل هذه المدن لحــمايتهم من غــارات الأعداء. ويبدو أن هــذه الضريبــة استمــرت حتى أواخــر الحكم الإسلامي بإسبانيا الإسلامية. وقـد أجازها فقـهاء إسبانيا الإسلامـية لأن المصلحة تقتسضى ذلك. يقول الحميري اوكان خسراج السور في بعض مواضع إسبانيا الإسلامية في ذلك الوقت على أهل الموضع، وقد أجاز ذلك الفقيه أبو إسحاق الشاطى معتمدًا على قيام المصلحة التي إن لم يقم بها الناس فيعطون ضاعت عليسهم. هذه الموارد المتعــددة كانت تمثل دخــلاً كبيــرًا للدولة، ومن حبصيلتها كانت تمقوم بالإنفاق في الأوجمه المختلفة مثل: أرزاق الجند والموظفين، وإنشاء المشروعـات العامـة، مـثل حفـر الترع والقنوات وإنشــاء القناطر والجسور، وبناء المساجد، ونفقيات الحميلات العسكرية، وشيراء الأسلحة والمعدات الحربية، وترتب العسس والدرايين لحراسة الأسواق والطرقات والدروب وغيـر ذلك. ويروي ابن سعيد المغربي (أنه كان لإســبانيا الإسلامية دروب تغلق ليبلا، وتحرس بواسطة رجال الشرطة المسمون

(بالدرابين)، وأن كل واحــد كان معــه سلاح وكلب وســراج. ولا تزال عادة غلق الأبواب متبعة في بعض مناطق إسبانيا إلى اليوم منذ الساعة العاشرة ليلا بواسطة رجال الشمرطة (درابين) يعرفون باسم (سيرنيموس). وكان من يريد الخروج أو الدخول إلى منزله ليلا ينادي الحمارس بواسطة التصفيق. وبما يدل على تزايد هذه الموارد من عهــد إلى عهد أن الجباية في عــهد الحكم بن هشام الملقب بالربضي كانت مائة وعشرة الاف وعشرين دينارًا، ومن القمح أربعة آلاف وستماثة مدى، ومن الشعير سبعة آلاف وستمائة وسبعة وأربعون مديًا. وبلغت في عهد ابنه عبد الرحمن الأوسط الف دينار في السنة. وارتفعت في عهد عبد الرحمن الناصر إلى خـمسة آلاف ألف وأربعمائة وثمانين ألف دينار من الكور والقـرى، ومن الأسواق والمستخلص (الجـمارك) سـبعمـائة ألف وخمسة وستين ألف دينار، بخلاف أخمـاس الغنائم العظيمة التي لا يحصيها ديوان. ويذكر المقري نقلا عن ابن خلدون: أن الناصر خلف في بيوت المال خمسة آلاف ولا ندري هل هذا الرقم بالدينار أو الدرهم؟ ويغلب على الظن أنه بالدرهم لأنه إذا كان بالدنانير تجاوز الملايين وفي هذا كثير من المبالغة، وأنه كان يقسم الجباية ثلاثة أقسام: ثلث للجند وثلث للبناء وثلث مدخر . وقد ذكر ابن حوقل أن الناصر استطاع أن يدخر حتى 340 نحو 20 مليون دينار، وأنه لم يكن في زمانه سلطان استطاع توفير هذا المبلغ الضخم إلا أبا تغلب الغضنفر بن ناصر الدولة الحسن بن عبد الله الحمداني (358 - 369 هـ). وذكر بعض الباحثين المعاصرين أن الدخل السنوى عن طريق الضرائب والمكوس في عهده بلغ 20 مليون دينار (30)، ونقل عن بروفنسال أنها بلغت فيمنا بعد 40 مليونًا. ومهسما كانت صحبة هذه الأرقام، فإن من الواضح أن موارد الدولة قد زادت زيادة كبيرة في عصر الخلافة، وخاصة في عهد الناصر وولده المستنصر . وتدل هدية الوزير أحمد بن عبد الملك بن شهيد للناصر 347

ه على مدى ما وصلت إليه الدولة الأموية في إسبانيا الإسلامية من الضخامة واتساع الاحوال كما ذكر ابن خلدون، الذي قال: إنه لم يهاد أحد من ملوك إسبانيا الإسلامية بمثلها، وقد أصجب بها الناصر أيما إعجاب وكافأ الوزير بزيادة راتبه إلى 80 ألف دينار إسباني إسلامي، وبلغ معروفه إليه ألف دينار، وسماه ذا الوزارتين، وكان أول من تسمى بذلك في إسبانيا الإسلامية.

وكذلك هدية جمعفر الصقلبي الحاجب للخليضة المستنصر يوم ولايته وكانت عبارة عن «مائة عملوك من الإفرنج على خيول صامتة كاملو الشكة والاسلحة من السيوف والرماح والدرق والمتراس، والقلائمائة خوذة كذلك، وثلاثمائة ونيف وعشرون درعًا مختلفة الأجناس، وثلاثمائة خوذة كذلك، ومائة بيضة هندية وخمسون بيضة من بيضات الفرنجة يسمونها الطشطانة، وثلاثمائة حربة إفرنجية ومائة ترس سلطانية، وعشرة جواشن فضة مذهبة، وعشرون قرنًا مذهبة من قرون الجاموس».

ذكر البعض أن النظام المالي في إسبانيا الإسلامية كان يدور حول أمور ثلاثة هي: الخزانة العامة، وإدارة المال، وإدارة خاصة الأمير أو الخليفة. أما الحزانة: فكان يشرف عليها أحد كبار الموظفين ويسمى خازن المال مقرها القوام، وفيها تودع الأموال التي تجبى من الكور والقرى. الكور جمع كورة وتعني المقاطعة أو الولاية ولا يعرف أصل هذه الكلمة ويرى البعض أنها يمكن أن تكون محرفة عن قرية، أو مشتقة من الكلمة اللاتينية (خورة) بمعنى الأرض أو الريف، أو من الملفظ اللاتيني كوربا بمعنى الحي. ومن أهمها أموال الشركات التي يموت عنها أصحابها بدون وارث (المواريث الحشرية). والضرائب المقروضة على الأسواق، والرسوم الجمركية على السفن والخراج والخزية والاعشار. وأما بيت المال: فكان يقتصر على ما يرد من الاوقاف،

ومقسره بجامع قسرطبة ويقسوم بحفظ المنشآت الدينية، ودفع رواتب مسوظفي المساجد وتوزيع الصدقات في أماكن خاصة، ويقوم بالإشراف عليها قاضي الفضاة ومن ينوب عنه تحت إشراف الحليفة، وهو يشبه من هذه الناحية وزارة الاوقاف والشئون الاجتساعية. وأما موارد الخليفة الخاصة فكان يشرف عليها موظف يعرف بصاحب الدية ويكلف بالإشسراف على أراضي الأمير أو الخليفة من ناحية زراعتها من قبل المزارعين الدين يأخذون جزءًا من محصولها في مقابل ذلك(1). آلمحت نوازل وفتاوى ابن رشد إلى بعض عملات إسبانيا الإسلامية التي كان يتعامل بها أفراد المجتمع خلال عصوي الطوائف والمرابطين، ومنها ما يلي:

1 - الديتار العبادي:

ويسمى أيضاً بالمشقال الذهبي العبادي، وجدير بالملاحظة أن عبارة "الإمام عبد الله أمير المؤمنين» المذكورة بالمتن، هي إشارة إلى الخليفة العباسي ببغداد، حيث إن الخلفاء العباسيين كانوا يكنون عن أنفسهم بلقب عبد الله في التقود أو النقوش ولم يذكروا أسماءهم للجردة، أما لقب المؤيد بنصر الله، فهو لقب المعتمد بن عباد، وهو الذي ضرب بمدينة إشبيلية في عهد دولة بني عباد، حيث قام المعتضد بن عباد بسك عملة خلال فترة حكمه (433 – عباد، حيث قام المعتضد بن عباد بسك عملة خلال فترة حكمه (433 – بالله». وبعد وفاة المعتضد خلفه ابنه المعتمد بن عباد في 461 هـ/ 1069 م، بالله». وبعد وفاة المعتضد خلفه ابنه المعتمد بن عباد في 461 هـ/ 1069 م، عبارة: الإمام عبد الله أمير المؤمنين، المؤيد بنصر الله. ويتضح لنا من إحدى المقتاوى أن الدينار الذهبي العبادي لم يكن من الذهب الخالص، وإنما كان مشوبًا بالفضة.

⁽¹⁾ د. حسين يوسف دويدار، نفس المرجع، ص 371.

2 - الدينار الشرقي أو المشرقي:

وهو الذي ضرب بشرق إسبانيا الإسلامية إبان عصر دوبلات الطوائف (القرن 5 هـ/ 11 م)، ويتضح من إحدى فتاوى ابن رشد أن الدينار الذهبي الشرقي كان مشوبًا بالنحاس، وعلى هذا كان الدينار العبادي يفوق الدينار الشرقي وزنًا وعيارًا.

3 - الديثار المرابطي،

وكان يسمى بالشقال المرابطي، وهو تقسريسًا من الذهب الخالص، ويوصف هذا المثقال المرابطي – عادة – في النواول بأنه من «الذهب الوازنة». ويتضح مما ذكره ابن رشد أن الدينار اللهجي المرابطي كان يفوق الدينار المبادي والشرقي من ناحيتي الدوان والعيار. وتفيد إحدى النوازل بأن هناك دينارًا مرابطيًا سك بغرناطة كان صرفه أحيانًا بستة عشر درهمًا فضة، واحيانًا أخرى كان يرتفع صرفه إلى عشرين درهمًا فضة وذلك تبعًا لقيمة الصرف من وقت لأخر في ذلك العصر.

4 - الدنانير الثلثية،

أشارت النوازل إلى وجود دنانيسر بجيان خلال عسصر الطوائف، عرفت بالدنانير الثلثمية، وكانت مشرية بالنحاس مثل الدنانير الشرقمية التي سكت بمنطقة شرق الأندلس خلال نفس ذلك العسر. ولا شك أن هذه الدنانيسر الثلثية كانت أقل قيمة من الدنانير المرابطية والعبادية.

5 - القراريط اليوسفية:

وتنسب إلى أمير المسلمين يوسف بن تاشفين المرابطي، وكان القيراط يساوي نصف درهم من الفضة وقد ساعــد سك القراريط على تسهيل التعامل

بين الافراد. وجدير بالملاحظة أن قـراريط يوسف بن تاشفين التي ضربت في دور السكة المغربية أو الاندلسية جاءت على غرار قراريط سلفه الأمير أبي بكر ابن عمر، وبنفس العبارات الدينية التي نقشت عليها، وكانت تلك القراريط اليوسفية تتميز بأنها غير مستقرة الوزن، وبعدم ذكر تاريخ الضرب(1). توافد على مملكة غرناطة سيول من المهاجرين من مدن إسبانيا الإسلامية التي أخذت تسقط تباعًا أمام اشتداد وطأة النصاري عليها، فغدت مستودعًا لأعداد كبيرة المسيحى، فكان لابد لهذه المملكة رغم رقعتمها المتواضعة أن تقوم بعدة أنشطة ومشاريع اقتصادية تفي بحساجة هذا العدد الضخم من السكان الذين أصبحت غرناطة تكتظ بهم، كما كانت بحـاجة إلى المال لدفع رواتب الموظفين بالجهاز الإداري الذي تميز كما رأينا بضخامت وتعدد مهامه لتنسيق الأحوال بالمملكة، والاهتمام بالجهاز المعسكري الذي كان ضروريًا لضبط الأمن، فالأمن يعد عاملا أسماسيًا لقيام الإنسمان بأي عمل من الأعمال الحمياتية، ومن دون أمن يصبح الحديث عن التنمية والتطور والزيادة في الإنتاج ضربًا من العبث مهما كان حجم الإمكانيات المادية والبشرية والطبيعية. ومعلوم أن تعدد الوظائف ومخستلف الأنشطة الاقتصادية يتطلب شروطًا ومواصفات عديدة، منهما ما يتعلــق بالمجال الطبيــعي والجغــرافي كالمناخ والتــضاريس والمياه، ومــنه ما هو مرتبط بالإنسان كالمستــوى الاجتماعي والثقافي والاقتصــادي، والحالة الصحية والنفسية والاستعدادات المهنية ونوعية التجمع والوسط. والهدف في النهاية الوصول إلى الغاية السمامية التي يرنو إليها المجتمع الإسلامي، وهو الارتقاء بالفرد، وإنماء الجماعة، وتوفيسر كل الضروريات لها من أمن وعدل وحماية.

 ⁽¹⁾ د. كمال السيد أبو مصطفى، صور من مجتمع الاندلس، المجلة التاريخية المغربية، المجلد 37، عام 99، ص 36.

أما غرناطة فقد كانت تستوفي كل المؤهلات لتتعدد أنشطتها الاقتصادية، والتي حتمت على الدولة في بعض الأحيان الاعتماد على إمكانيات داخلية إضافية لتلبية حاجات مواطنيها بمختلف عناصرهم. وكان من نتائج اكتظاظ السكان، الذي كانت تعرفه غرناطة في هذه الفترة، اتسساع نطاق مدنها وغلاء المعيشة. وقد أشار المؤرخ ابن خلدون في مقدمته إلى هذا الغلاء عند حديثه عن إسبانيا الإسلامية في عمصره فقال: إنهم لما الجأهم النصاري إلى سميف البحر وبلاده المتوعرة الخبيثة الزراعة، النكدة النبات، وملكوا عليسهم الأرض الزكية والبلد الطيب، احتاجوا إلى علاج المزارع والمدن لإصلاح نباتها وفلحها، وكان ذلك العلاج بأعمال ذات قسيم ومواد من السزبل وغيره لسها مؤونة، وصارت في فلحهم نفقات لهما خطر، فاعتبروها في سمرهم، واختص قطر إسبانيا الإسلامية بالغلاء منذ اضطرهم النصاري إلى هذا المعسمور بالإسلام مع سواحلها لأجل ذلك، كسما أشار القاضي أبو الحسن النباهي المالقي الإسباني الإسلامي نسبًا إلى غلاء المعيشة في غرناطة في أثناء ترجمت للقاضي أبي البركات المعروف بابن الحساج البلفيقي. فذكر أنه كان يميل إلى القسول بتفضيل الغنى على الفقر، ويؤكد ذلك بقوله: وبخصوص في بلاد إسبانيا الإسلامية لضيق حالها، واتساع نطباق مدنها لا سيما في حق القضاة، فقيد شرط كثير من العلماء في القياضي أن يكون غنيًا ليس بمديان ولا محتاج. وتحدث ابن الخطيب عن غمالاء الأسعمار في غرناطة بقموله: «وأسعمارها يشعم معيمارها الترهات». وأشار كذلك إلى أن الأسعار بالمرية كانت مرتفعة والمضرائب أيضًا. كان من ناتج هذا الغلاء أن انصرف العديد من أهل غرناطة عن التعليم لارتفاع أجموره، وفضلوا الرحميل إلى بلاد مصر، حيث المدارس المعديدة، والتعليم المجاني، والمنح الدراسية، وأروقية لإقامية الطلبة الغيرياء ورخص المعيشة. ولارتفاع نسبة المهاجسرين من مملكة غرناطة، فقد سمى أحد أرباضها

الخارجية باســم «حوز الوداع» وهو مكان اعتاد فيه الغـرناطيون توديع أهاليهم قبل مغادرتهم إلى بلاد المشرق. ويسمى هذا المكان إلى اليموم El ultimo" "suspiro del Moro وهو المكان ذاته الذي وقف فيــه أبو عبد الله بن الأحــمر آخر ملوك بني نصر وهو يلقى نظرته الأخيرة على مملكة غرناطة عندما سلمها لملوك الإسبان عام 897 هـ/ 1492م. وتذكر الكتب التاريخية أن أمه عائشة قالت له في هذا المكان: أجل فلتبك كالنساء ملكًا لم تستطع أن تدافع عنه كالرجال. كان هذا الغلاء بخص أيضًا دور السكن التي كانت أسعارها تختلف باخستلاف المدن وحسب مسوقعها، وتبعًا للضواحي التي توجيد بها، خاصة بغرناطة، والأراضي الزراعية التي كانت تخستلف حسب خصبها، فإن كانت أراضي سهلية لا يفارقها الزرع ترتفع أسعارها إلى أرقام خيالية. وقد ذكر ابن الخطيب أن الأراضي الموجبودة بفحص غرناطة كانت تساوي خمسة وعـشرين دينارًا. وهذا الوضع الذي كـانت تعرف هذه المملكة يفـرض علينا الإشمارة إلى الموارد المالية التي اعتصدها ملوكمهما للحفاظ عليمهما وعلى استمرارها. يعتبر المال أساسًا لقيام واستمرار أي كيان سياسي، وبالنسبة إلى ملك غرناطة فإنه يكتسب أهمية خاصة، بحكم موقعها الجغرافي، والظروف التماريخية التمي وجدت بهما؛ فمهي ممهددة بمالأخطار في كل آن ومن كل الجهات، والعمدو المسيحي متربص لها لاستنزاف أموالها والاستيمالاء عليها، لكسب حلفاء وأصدقاء والاستمرار في تقوية مواردهم المالية. إن المصادر العربية المعاصرة لدولة بني نصر لا تسمهب في الحديث عن مؤسساتها المالية، لكن يفهم من بعضها أن مسلاطين غرناطة كانوا يتصرفون في الأصور المالية بأنفسهم، كالسلطان محمد الأول الغالب بالله، الذي باشر الجبايات بنفسه، فكثرت أموالــه وغصت خزائنه بها. ومن بين الوظائف الماليــة التي كانت في

الأندلس وظيفة صاحب الاشغال الخراجية: كان أعظم من الوزير وأكثر أتباعًا وأصحابًا، وأجدى منفعة، فإليه تميل الأعناق، ونحوه تمتد الأكف، والأعمال منضبوطة بالشهبود والنظار، ومع هذا إن تأثلت حالته واغتر بكشرة البناء والاكتـساب نكب وصودر. وتندرج هذه الوظيفة ضمن وظيفة الكتابة التي تنقسم إلى نوعين: فهناك كاتب الرسائل السلطانية وله مكانة رفيعة عند أهل إسبانيا الإسلامية، وكاتب الزمام أو كاتب الجهيذة، والذي كانت وظيفته الإشراف على الإدارة المالية الخاصة بجباية الضرائب وجمع الخراج وتحصيله، فكان كوزير المالية. وأشار ابن خلدون إلى أن المختص بالحسابات في الأندلس كان يدعى بالوكيل الذي كـان مكلفًا بتنفيذ الأمور الماليــة للسلطان، فالشؤون المالية في إسبانيا الإسلامية كانت في يد موظف مختص أطلق عليه أسماء مختلفة كالوكيل، وصاحب الأشغال، وكاتب الزمام أو الجهبذة. وهناك بعض الوزراء المرموقين في مملكة غرناطة كلفوا بمهمة الإشراف على الشؤون المالية. ومنهم من تولى الحسابات الخاصة بالسلطان، كابن النميري الذي ترجم له ابن الخطيب وقال عنه إنه عرف بحرصه على سال الدولة، ورفضه للمصانعة والرشوة، وتجنبه المخالطة، وانتهت به قسوته على الجساة إلى اغتباله، ومحمد بن المحروق الذي كسان وكيلا للسلطان إسسماعيل الأول قسبل أن يتولى مهسمة الوزارة في عهد السلطان محمــد الرابع، والوزير عبد الله بن زمرك الذي أخذ عليه قلة معرفته بتلك الطريقة الاشتغالية، وعدم اضطلاعــه بالأمور الجبائية، واتهامه للمشتغلين على غير أساس بأنهم احتجنوا الأموال وأساءوا الأعمال.

احتلت مالية الدولة أهمية قـصوى في الاقتصاد الإسلامي، وقد نظم الإسلام ماليته على أسس ومبادئ تنبني على تعدد المصادر بشكل مستوازن، كفرض الزكاة، وفرض الحراج على الاراضي الزراعية والعشور كضرية على الصادرات والواردات. وجعل الإسلام هذه الفرائض المالية المتعددة التي خطتها

الشريعة الإسلامية في مقابل الدور العظيم الذي يجب أن تضطلع به الدولة في الميادين الاقتصادية والاجتماعية بما يتفق ومصلحة المجتمع. كانت موارد الخزينة أو الموارد السلطانيــة بالمملكة النصرية متنوعة، فهــى تتكون من ضريبة الأراضي الزراعية، والرسوم المفسروضة على السفن الواردة والصادرة، ودخل دار السكة ودخل بيت المال مــن زكاة وصــدقــات وميــراث من لا وارث له، وأخماس الغنائم التي كسانت تحصل من العدو، ومختلف الفسرائب التجارية والمهنية إلى جمانب الأملاك السلطانية الضمخمة التي كانت بفحص غرناطة. وبحكم انتماء غرناطة إلى الأمة الإسلامية كان عليها الالتزام بنظام مالى يتفق والضوابط التي جاء بها الإسلام، كالزكساة التي تعتبر الركن الثالث من أركانَ `` الإسلام، وقد جاء عنها في قوله تعالى: ﴿خُذُ مِنْ أَمُوالِهِمْ صَدَقَةُ نُطَهَرُهُمْ وَتُزَكِّيهِم بِهَا وَصَلَ عَلَيْهِمْ إِنَّ صَلاتَكَ سَكُنَّ لَهُمْ وَاللَّهُ سَمِيعٌ عَلَيمٌ ١٠٠ ﴾ [التوبة]. فالزكاة كانبت تؤخذ على الماشية والذهب والفضة اعتبارًا للقدر المعين المالكي هذه الأصناف تبعًا لما حددتــه الأحكام الشرعية الإسلامية، والتي حـــددت أيضًا الأوجه التي يجب أن تصرف فيها، ولا يجوز إنفاقها على غير الفنات التي نص عليمها القرآن الكريم في قوله تعالى: ﴿إِنَّمَا الصَّدَقَاتُ لَلْفَقْرَاء وَالْمُسَاكِين والْعَاملين عَلَيْها وَالْمُؤَلَّفَةَ قُلُوبُهُمْ وَفِي الرَّقَابِ وَالْغَارِمِينَ وَفِي سَبِيلِ اللَّهِ وَابْنِ السَّبِيلِ فَريضَةُ مَنَ اللَّهِ وَاللَّهُ عَليمٌ حُكيمٌ ⊕﴾ [التوبة]. وقد أدت الزكاة منذ العهد الإسلامي الأول دورًا حاسمًا في تحقيق التوازن المالي بين الفئات الاجتماعية المختلفة، بقصد كفاية الحاجات الضرورية لمعيشة الفرد. وإلى جانب الزكاة كانت هناك هبات وأوقاف تنفق في الجهة الستى عينها الواقف كما كان يصل إلى بيت مال الدولة ضريبة الخراج المفروضة على الأراضي الزراعية التي كان يتولاها الديـوان الحرص، المكلف بحصر الأملاك وتقدير الضرائب عليها وذكبر المقرى نقلا عن بعض المؤرخين خراج الأندلس على عهد بني أمية بقوله: «كان مبلغ خراج إسبانيا الإسلامية

الذي كان يؤدي إلى ملوك بني أمية قديمًا، ثلاثمائة ألف دينار إسباني إسلامي كل سنة قـوانين، وعلى كل مـدينة من مدائنهم مـال مـعلوم، فكانوا يعطون جندهم ورجالهم الثلث من ذلك مائة ألف دينار، وينفقون في أصورهم ونوائبهم ومـؤن أهليهم مائة ألـف دينار، ويدخرون لحادث أيامـهم مائة ألف دينار. أما الخراج في عبهد ملوك بني الأحمر فقمد كان يختلف تبعًا للكيمفية التي كانت تروي بهــا الأرض، فإذا كانت تســقي دون عناء كبير، فــقد تصل نسبة ضريبتها إلى عشر قيمة المحصول، أما إذا كانت تسقى بمشقة فتصل إلى أقل من نصف العشـر تبعًا لمقتـضيات التشــريع الإسلامي. وكانت قيــمة هذه الضرائب تتحدد بناء على معاينات يقسوم بها مختصون مكلفون بزيارة الأهراء والمطامير، ويقدرون المحصول المنتظر أثناء الزرع، أو أثناء عمليــة الحصاد ثم بعد ذلك تأتى مهمة قاضى الجماعة الذي يحدد مقدار الخراج، بينمما يقوم على تنفيذه الوكيل أو صاحب الأشغال الخراجية. ومن موارد بيت مال مملكة غرناطة الغنائم، وهي الأموال والأمتمعة والأراضي التي آلت إلى دولة غرناطة عن طريق الحرب، والسكيفيــة التي كانت توزع بهــا هذه الغنائم لا يقع فيــها خَلَاف؛ لأنها حددت من قبل الشارع في قوله تعالى: ﴿ وَاعْلَمُوا أَنُّمَا غَنَّمُتُم مِّن شَيْءٍ فَأَنَّ لَلَّهُ خُمُسُهُ وَلَلرُّسُولِ وَلَذِي الْقُرْبَىٰ وَالْمِتَامَىٰ وَالْمُسَاكِينِ وَابْنِ السّبيل... (الله عَهُ [الأنفال]. إن الضرائب في مملكة غرناطة أكثر بما كانت عليه الدولة الإسلامية السابقة. وربما يعود هذا إلى النفسقات الهــاثلة التي احتاج إليــها ملوكــها في حروبهم المتواصلة مع الممالك المسيحية، والأموال التي توجهها الدولة بحكم الظرف التاريخي الذي وجدوا فيه لتكوين الجيوش وإعدادها بالسلاح، والمؤن والعتاد، وإقامة التحصينات الدفاعية، ودفع رواتب الجند والقضاة والوزراء، وكبار الموظفين والعمال، هذا إلى جانب الجزية التي كان أهل غرناطة يؤدونها للمسيحيين وبنفس راضية؛ تأمينًا لحياتهم من تهديداتهم. وأشار ابن الخطيب

إلى أن بعض ملوك غرناطة أعفوا أحيانًا من أداء الجزية أثناء عقدهم معاهدات سلم مع الملوك المسيحيين، كما حصل مع السلطان النصري يوسف أبي الحجاج أثناء عقده فترة سلم مع ملك قشتالة دون أن يؤدي في أثنائها ضريبة، لكن قلما يحدث هذا. وقــد أمكنا تعرف محتويات خــزينة الدولة النصرية بما أورده لنا المقسري في كستابه أزهار السرياض إذ قال: كسانت خسزانة هذه الدار النصرية مشتملة على كل نفيسة من الياقوت، ويتيمة من الجوهر، وفريدة من الزمرد، وثمسينة من الفيسروز، وعلى كل راق من الدروع، وخسام من العدة، وماض من الأسلحة، وفاخر من الآلة، ونادر من الأمتعة، فمن عقبود فذة وسلوك جمة، وأقراط تفضل على قرطى مرية نفاسة فاثقة وحسنًا رائقًا، ومن سيموف شوان في الإبداع، غمرائب من الإعجاب، منسوجات الصفائح في الطبع، خالصة الحلي من التبر. ومن دروع مقــدرة السرد، متلاحمة النسيج، واقية للباس في يوم الحرب، مشهورة النسبة إلى داود نبي الله، ومن جواشن سابغة اللبسة، ذهبية الحلبة، هندية الضرب، ديباجية الثوب، ومن بيضات عسجــدية الطوق، جوهرية التنفيذ، زبرجــدية التقسيم، ياقــوتية المركز، ومن مناطق لجمينية الصموغ، عريضة المشكل، مزججة الصفح، ومن درق لمطية مِصمتة المسام، لثنة المحسية، معسروفة المنعة، صافية الأديم، ومن قسى ناصعة الصبخة، هلاليمة الخلقة، منعطفة الجوانب، زارية بالحواجب، إلى آلات فاخرة، وأتوار نحاسية، ومناور بلورية، وطيافير دمشقية، وسبحات زجاجيه، وصحاف صينية، وأكواب عراقية، وأقداح طباشرية، وسوى ذلك بما لا يحيط به الوصف. كان ملوك غرناطة واعين لأهـمية المال لضمان استـمرار دولتهم، وقد بدا ذلك واضحًا في اهتمامهم بوسائل جمعه وضبطه، والتحكم في وسائل صرفه لتسحقيق التوازن بين الدخل والخرج، فأنسشأوا خطة «الحفازة»، وهي أعلى رتبة ومكانة من صاحب الاشغال، بحبيث لم يقتصروا دور الحافز

على استحلاص الجبايات والضرائب فقط، بل أيضًا مراقبة الجباة وإحصاء السلع والبضائع التي يمكن أن يتملص أصحابها من أداء المكوس. وأفادنا ابن الخطيب أن المغمربي مسلم بن سمعيم التنملي تولي منصب الحمافز في عمهد محمد الثاني النصري. وقــد فرض الوضع السياسي والأمني في مملكة غرناطة على حكامها اللجوء إلى فرض ضرائب إضافية إلى جانب التي كان متعارفًا عليها عرفًا وشرعًا وقـتذاك. ويبدو أن هذه الضـرائب الإضافية كانـت عامة طالت جميع عناصر سكان غرناطة. ولا نملك معلومات تشير إلى الإعفاءات الضرائبية، فالرعية من مسيحي إسبانسيا كما يبدو عانت ثقلا ضرائبيًا مزدوجًا، بحيث كان عليها أن تؤدى ضرائب للدولة الحاكمة، والجزية للسلطة المسيحية في مقابل أمنها وسلامتها، مما يدل على أن حكام غرناطة فـشلوا في الدفاع عن كيانهم دون أداء هذه الجزية، كما كانت الدولة الاندلسية تؤدى ضريبة للمغرب، لم تجدد المصادر قيمتها حتى منتصف القبرن الثامن الهجري وربما كانت ضريبة رمزية تسلمتها إسبانيا الإسلامية في فترات السلم مع هذه البلاد. وقد تجلت مظاهر الضغط الضرائبي بغرناطة في سياسة ملوكها الذين تولوا بأنفسهم المهام أو الشئون المالية كما فعل محمد الأول الغالب بالله حتى امتلأت خزائن دوره بالمال والسلاح. إن ثقل هذه الضمرائب كما رأينا يفترض قيام تحركات سياسية تسعبر عن سخيط ورفض المتضررين منها، لكن كتب التراجم أو التاريخ لا تشير إلى شيء من هذا القبيل ولو كانت احتجاجات أو شكاوى تقدم عادة للقضاة أو حكام الكور. أما عن السكة بمملكة غرناطة فيذكر ابن الخطيب أن: صرفهم فضة خالصة وذهب إبريز طيب محفوظ. وكانت عملتمهم تسك على نمط العملة الموحدية. وعن هذه الأخسيرة ذكر ابن خلدون أنه: لما جاءت دولة الموحمدين كان مما سنّ لهمم المهدي اتخاذ سكة الدرهم صربع الشكل، وأن يرسم في دائرة الدينار شكل صربع في وسطه،

ويملأ من أحد الجانبين تهليــلا وتحميدًا، ومن الجانب الآخــر كتابة في السطور باسمــه واسم الخلفاء من بعده، فــفعل ذلك الموحدون، وكــانت سكتهم على هذا الشكل لهذا العهد. أما ابن الخطيب فيعطينا تفصيلا عن وزن هذا الدرهم النصري ووحمداته قائلا: ودرهم مسربع الشكل من وزن المهدي القمائم بدولة الموحدين، في الأوقية منه سبعون درهمًا تختلف الكتب فيه، فعلى عهدنا في شق «لا إله إلا الله محـمد رسول الله»، وفي شق آخــر «لا غالب إلا الله»، غرناطة، ونصفه هو القيراط في شق «الحمد لله رب العالمين»، وفي شق «وما النصر إلا من عند الله،، ونصفه هو المربع، في شق «هدى الله هو الهدى»، وفي شق ﴿العاقبة للتقوى؛، ودينارهم في الأوقسية منه ستة دنانير وثلثا دينار، وفي الدينار الواحد ثمن أوقسية وخمس ثمن أوقسية، وفي شق منه «قل اللهم مالك الملك بيدك الخير»، ويستدير به قوله تعالى: «إلهكم إله واحد لا إله إلا الرحمن الرحيم»، وعملي شق «الأمير عبد الله يوسف بن أمير المسلمين أبي الحجاج بن أمير المسلمين أبي الوليد إسماعيل بن نصر أيد الله أمره»، ويستدير به شعـــار هؤلاء الأمراء ﴿لا غالب إلا اللهِ ، وتاريخ تمام هذا الكتاب في وجه ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اصْبِرُوا وَصَابِرُوا وَرَابِطُوا وَاتَّقُوا اللَّهَ لَعَلَّكُمُ تَفْلحُونَ ﴿ ٣٠٠ ﴾ . [آل عمران]، وتستدير به «لا غالب إلا الله»، وفي وجه الأمير عبد الله الغني بالله محمد بن يوسف بن إسماعـيل بن نصر أيده الله وأعانه، ويستدير بربع «بمدينة غرناطة حرسها الله». واعتباراً لما أشار إليه ابن الخطيب نفهم أن الدرهم كمان ينقسم إلى وحمدتين: نمصف الدرهم وهو «القيراط»، وربع الدرهم، وكمان يسمى «الربع». وكما يتمضح لنا أن السكة في عهد الدولة النصرية مسرت من نفس القالب الذي مسرت به مبانسي أو قصور الحسمراء في عهدهم، فقد ضمت هي كذلك شعمارهم المشهمور، وآيات قرآنية وأسماء السلاطن⁽¹⁾.

⁽¹⁾ د. أحمد ثاني الدوسري، المرجع السابق، ص 285.

التجارة

في العصور الوسطى، كانت مدن إسبانيا الإسلامية (الاندلس) مراكز اقتصادية مهمة للتجار أو البفسائع من جميع مناطق عالم البحر الأبيض المتوسط. فقد كانت تلك المدن أسواقًا لملتجار الاندلسين والاجانب، يقومون فيها بأعمال التسجارة "البعيدة" أو «الدولية». وقد بقيت التجارة الاندلسية شديدة الارتباط بمناطق أخرى من عالم المتوسط الإسلامي طوال غالبية العهد الإسلامي، من أواسط الفترة الأموية في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي حتى ذروة الانتصارات المسيحية في «حرب الاسترداد» في أواسط القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي. وكان التجار وبضائعهم ينتقلون بحرية على امتداد الخطوط البرية والبحرية التي تصل الأسواق الاندلسية بأسواق المغرب والشرق الادني.

وكانت مدن مثل ألمرية وإشبيلية ومالقة بدور مخازن التصريف التجارية، حيث كان يقوم بأعمال الاستيراد والتصدير تجار مسلمون ويهود ومسيحيون. ورعا كان التاجر الأندلسي المسلم يشتري صبغة النيلة أو الصوف أو الحبوب من زميل له في شمال إفريقيا، ويسيع له بالمقابل الحرير الإسباني والخشب أو الجواري (عن يقعن في الاسر من عالك الشمال المسيحية). وقد يصل تاجر يهودي من مصر بحصولة من الكتان واللؤلؤ والمغر الاحمر، ومعها علبة من الادوية الشرقية هدية لاسرة شريكه الإسباني؛ وفي عودته قد يحمل معه المزعفران الاندلسي والقرمز والورق ليتاجر به في الإسكندرية. وبحلول القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي وصل التجار الإيطاليون إلى الاسواق الاندلسية بحثًا عن المتوجات المحلية مثل الجلد القرطبي والمنسوجات والحزف وزيت الزيتون. وكان تقسيم جمهور التجار إلى جماعات دينية يصور تركية وبتمع إسبانيا الإسلامية بوجه عام. وتتضع اختلافات ذات مغزى في المنزلة

النسبية لهذه المجموعات الشلاث من التجار، وكمانت التحولات التحارية تتماشى مع التغيرات السياسية والاجتماعية العامة في موازين القوى في أيبيريا في العصمور الوسطى. قفي عهد الهيمنة الإسلامية، كان التجار المسلمون يشكلون الجمساعة المسيطرة - اقتصاديًا وسياسيًا واجمتماعيًا - في التجارة. ولكن، في الوقت نفسه، كسان التجسار اليهسود من إسبانيا وشرق المتسوسط يشكلون كذلك عنصرًا مهمًا في عالم تجارة إسبانيا الإسلامية. لكن هذا الوضع تغير في أواسط القـرن السابع الهجري/ الثالث عشــر الميلادي، عندما أصبحت شبه جزيرة أيبيريا جزءًا من محيط مسيحي، سياسيًا وتجاريًا. وبينما كانت تجارة أيبيريا الدولية ذات يوم في أيـدي المسلمين واليهود، نجدها تتحول لتغدو قوة اقتصادية في أيدي التجار المسيحيين. والمعلومات عن أنشطة التجار المسلمين في تجارة إسبانيا الإسلامية الدولية نادرة، وبعض السبب في ذلك يعود إلى أن رجال الأعمال نادرًا ما كانوا ذوي أهمية كافية تحمل على ذكرهم في التواريخ أو في أغلب المصادر غير الاقتمادية. ومع ذلك، يوجد من الوثائق ما يقدم معلومات عن ناحيتين: الأولى أن هذه المصادر تذكر شيئًا عن أتماط شتى من التجار المسلمين الناشطين في تجارة إسبانيا الإسلامية، من حيث عملياتهم المسهنية ومن حيث انتماءاتهم الجسماعية. والشانية، وهي الأهم لهذا البحث، هي أن توزيع الإشارات إلى التجار المسلمين يتبع أنساقًا رمنية بشكل واضح، حـتى وإن كانت هذه المعلومـات المحدودة تؤكــد ضرورة الحـــذر في صياغة تقديرات كمية عن فترة من الفــترات. ومن الملاحظ بشكل خاص أن الإشارات إلى التجار المسلمين الناشطين في التجارة الدولية تغدو نادرة بعد تحول الحكم من إسلامي إلى مسيحي في جنوب إسبانيا. وإذ يحتمل أن تلك الأنشطة قد تواصلت في أواخر القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي، فإن التجار المسلمين لم يعسودوا يذكرون في مصادر ذلك الزمان، يوم لابد أن

كانوا يتنافسون مع تزايد قوة التجار المسيحيين الذين كانوا يتمتعون بدعم من الحكام المسيحيين الجدد. من بين المصادر المتيسرة لتوثيق تجارة المسلمين تقدم كتب الشراجم العربية مواد قيصة عن التجار المسلمين المعاملين في الأندلس خملال العمهد الإسماليمي. لكن هذه الكتب تعني بصنف واحد من رجال الاعمال، التاجر - العالم، وبما أن كتب السيرة كانت تعني بالشئون العلمية دون التحارية، فإنها كانت تقدم تفصيلات عن الاسماء والرحملات وتواريخها، لكنها لا تقدم الكثير من تخصصات التجارة أوالشركاء أو المنزلة الاجتماعية، وثمة مصادر عربية أخرى، مثل كتب الحسبة ومجموعات التعاوى، تقدم هي الأخرى صعلومات متفقة، شأن كتب الحسبة ومجموعات الرحلات وغيرها من الكتب الادبية. ويمكن التقاط تنفصيلات أخرى عن الرحلات وغيرها من الكتب الادبية. ويمكن التقاط تنفصيلات أخرى عن أنشطة المسلمين التجارية، ولو عن طريق الاستقراء أحيانًا، وذلك من مصادر غير إسلامية، مثل الرسائل العبرية – العربية المكتشفة في كنيس يهودي في المقاهرة، أو من وثائق لاتينية مسيحية.

بحسب ما تذكره هذه المصادر، توجد اصناف عديدة من التجار نشطوا في تجارة إسبانيا الإسلامية في القرون الوسطى، يمكن التمييز بينهم بناءً على أنشطتهم التجارية وانتماءاتهم الدينية والإقليمية. وينصب اهتمامنا هنا على أصحاب التجارة البعيدة، أي التجار «الدوليين» الذين كانوا يرحلون بعيدا حاملين بضائعهم بين أسواق إسبانيا الإسلامية ومناطق أخرى في حوض للتوسط، والذين كانت لهم شبكة واسعة من العلاقات التجارية وروابط الشراكة. ولكن من غير الممكن دراسة هؤلاء التجار الدوليين على انفراد، لان تاجر في إسبانيا الإسلامية لابد أن كانت له علاقات مع أصناف أخرى من التجار، فالمستورد المقيم، مثلا، كان يحصل على البضائع من شريك يقوم من التجار، فالمستورد المقيم، مثلا، كان يحصل على البضائع من شريك يقوم

برحالات (إما باتفاق طويل الأمد أو على أساس رحلة تجارية واحدة)، بينما كان التجار الدوليون بحاجة إلى إقامة علاقات مع تجار محلين (قد يكونون تجار جملة) لكي يقوموا ببيع وشراء بضائعهم في أسواق معينة. كان أصحاب التجارة الدولية يوصفون بكلمة «تجار» وهي الكلمة العربية الأكثر انتشاراً. وقد تشير الكلمة إلى رجال يعملون في أنشطة تجارية مضتلفة، تشمل التحارة المحلية البسيطة، لكنها أكثر ما تطلق على تجار يعملون في تجارة مع أصقاع بعيدة، وعلى نطاق واسع. وثمة وصف لأنماط مضتلفة من التجار في العالم الإسلامي القروسطي يقدمها الكاتب المشرقي أبو الفضل الدمشقي الذي يذكر وهو تاجر مقيم يخزن البضائع عندما يكون سعرها منخفضاً لبيعها عندما يرتفع السعر. ويأتي بعده «الركاض» وهو الذي يسافر في تجارة لنفسه أو يرتفع السعر. ويأتي بعده «الركاض» وهو الذي يسافر في تجارة لنفسه أو يبن هذه الأصناف الشلائة يبدو أن «المجهز» وهو مستورد - مصدر مقيم. ومن بين هذه الأصناف الشلائة يبدو أن «المجهز» كان يعمل على أوسع نطاق، ويغلب أن يكون المنظم المركزي لشبكة واسعة من الشركاء المسافرين والمقيمين في الحارج.

إن معظم الحقائق عن التحار المسلمين الناشطين في تجارة إسبانيا الإسلامية الدولية أناسًا يقعون في صنف «الركاض» أو التاجر الرحال. لكن هذه الصورة غير دقيقة لأن أسفارهم هي التي أكسبتهم في الغالب منزلة في السجل التاريخي. ويحتمل أن يكون هؤلاء النجار المتسرحلون الذين تصفهم الوثائق من العاملين في شبكة أوسع من التجارة الاندلسية، تطابق بشكل تقريبي النسق الذي يصفه الدمشقي. إن العلاقات التجارية والشراكات لم تكن تعني أن رجال الاعدال الذين يتاجرون مع إسبانيا الإسلامية كانوا يشكلون جماعة مفتوحة. بل على النقيض من ذلك، إذ كان التجارية جتارون شركائهم

فإنهم كمانوا يتجمعون في فشات تقوم على أصل جمغرافي، أو ديني، وهو الأهم. كما أن روابط الولاء والهبوية الظاهرة في مجتمع التجار كانت تسير في الاتجاهات العامة لمجتمع إسبانيا الإسلامية، لأن التعاون الاقتصادي يغلب أن ينمو من التعاون الاجتماعي والديني. ويمكن القول: إن مسيحي إسبانيا -من التجار وغيرهم - كانوا على ما يبدو مترابطين بهويتهم الجغرافية المشتركة. ومع ذلك، لم يخل مجتمع إسبانيا الإسلامية من عموامل تفريق قوية. وإذا كان يحتمل وجود رابطة من انتماء إسبانيا الإسلامية، فأن التنوع الديني والعرقى كان يميل إلى التغلب على الهوية الإقليمية. ونجد مثالًا على هذا الميل في رسالة كتبها موسى بن ميمون ينصح فيها ابنه أبراهام أن يحاذر من الغرباء في رحلاته وألا "يصادق بإخلاص أية جماعة سوى إخوتنا الأحباء من إسبانيا، المعروفين باسم مسيحي إسبانيا. وكسان ابن ميمون يريد لابنه أبراهام أن يصاحب يهود إسبانيا الإسلامية دون السلمين أو المسيحيين من أهل مسيحي إسبانيا بالضرورة. ويحتمل أن مسلمسي الأندلس كانت لهم المشاعر نفسها. وهكذا، إذ يكون الأصل الجغرافي مهمًا، يدفع التجار وغيرهم من المسافرين لمصاحبة أبناء جلدتهم، نجدهم يلتمسون هويتهم بشكل خاص داخل جماعاتهم الدينية. إن هذا النسق من التفرقة الدينيـة ينطبق على المجتمع في العالم الإسلاسي جميعًا، ويتنضح في ما نجده من تفريق في المسادر. فمن النادر مشلا أن نجد نوعًا أو مصدرًا معينًا يقدم معلومات عامــة عن تجار من أديان مختلفة. والدليل الآخـر على التفرقـة الدينية نجده فـي المعلومات عن طريق الرحلات والتخصص في البضائع فلم تكن الطرق البحرية التي يسلكها المسيحيون هي بالضرورة ما يتبعه المسلمون واليهود. فيوجه عام، كانت سفن التجارة المسيحية تميل إلى تفضيل الطرق المحاذية لسواحل المتسوسط الشمالية، القريبة من الأقاليم المسيحية، بينما كان التجار من «دار الإسلام» يفضلون

المسالك الجنوبية. كما لم تكن جماعات التجار تحمل بضائع متشابهة، ولو أن أغلب التجار في القرون الوسطى كانوا يتعاملون بأنواع كثيرة من البضائع. فمثلا، كان المسيحيسون والمسلمون - ولكن ليس اليهود - يتاجرون بالخشب، على الرغم من أوامر المنع الديني التي تحفظر التعامل مع «العدو» بمواد بناء السفن. وشبسيه بذلك أن التجار لم يكونوا يبيمون أو ينقلون الرقيق من أبناء دينهم: فالمسلمون كانوا يتاجرون بالرقيق من المسيحيين، وكان المسيحيون يفعلون الشيء نفسه مع رقيق المسلمين. لقد بقى التفريق على أساس الأصل الديني والجغرافي هو النمط السائد، على الرغم من وجود ميول مشابهة قوية بين جماعة من التجار وجماعة أخرى. فقد كان رجال الأعمال من مشارب دينية مختلفة على اتصال ببعضهم ولا شك، وبخاصة عند تبادل المعلومات التجارية، والحصول على البضائع وتنظيم المواصلات البحرية. وكذلك، كان هؤلاء التجار يسدخلون في معاملات تجارية فردية، ولكنهم لم يشكلوا قط -أو باستثناءات قليلة - أية اشتراكات دائمة بين ذوى الأديان المختلفة. وبوجه عام، كان هؤلاء التجار يفضلون التعامل والشراكة مع أبناء دينهم. وهكذا كان التجار المسلمون الناشطون في تجارة مسيحي إسبانيا يشكلون جمماعة متميزة، ولو أنها غيـر منعزلة ولا متجانسة. وتبين المصادر أن هؤلاء الناس كانت لهم اهــتمامــات تجارية متــنوعة، وكانوا يتــعاملون بكثـير من البــضاثع المختلفة مثل الأقسمشية والمواد الغذائيية والتوابل والأحسجار الكريمة والسفراء والحيوانات والكتب والرقسيق. وكان بعضهم يسافر من الأندلس وإليسها بصفة تجار – علماء، بينما كان آخرون يأتون لأغراض أكشر تعلقًا بالتجارة. كان بعض التجار من أصل أيبيري، يبحثون عن مكاسب اقتصادية وروحية في الخارج، بينما كان آخــرون يأتون إلى أسواق مسيحي إسبــانيا في موطنهم في المغرب العربي والشرق الادني. وبوجه عام، كــان جمهور التجار المسلمين من

إسبانيا الإسلامية يتبع نسمقًا زمنيًا عامًا من الازدهار والتدهور طوال الفترة من أواخسر القرن الشالث الهسجري/ التساسع المسلادي إلى أواسط القرن السسابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي. تبين الوثائق عن النجار المسلمين حركة تجارية بين إسبانيا الإسلامية وغيرها من أقاليم «دار الإسلام» في غالبية هذه الفترة، مع احتمال وجبود بعض التقلبات في حركة التجبارة في عهبود إسلامية مختلفة. وقد تظهـر الاختلافـات أحيانًا بين أنشطة مـسيحي إسـبانيا وغــير مسيحي إسبانيا. لكن هذيس الميلين الملحوظين قد يسكونان نتيجة لطبيعة المعلومات في المصادر. وعلى النقيض من ذلك، يكون الهبوط الفحائي في مقدار المعلومات بعد حوالي عام 650 هـ/ 1250 م مسألة أكثر إثارة للاهتمام وقد تحمل في طياتها بعض المغازي. تبين المصادر العربية أن القرن الأخير من حكم الأمويين في قرطبة كان فترة خصبة في النشاط التجاري. ففي خلال القرن الرابع الهجمري/ العاشر الميلادي يشير الجغرافي ابن حوقل إلى وجود تجار مسيحي إسبانيا في طبرقة وإلى جالية من التجار الإسبان في طرابلس. وفي عام 361 هـ/ 972 نجد المؤرخ الرازي يشمير إلى تاجر مسلم آخسر اسمه محمد بن سليمان يتبع طرقًا مشابهة بين إسبانيا الإسلامية والمغرب العربي. وفى الوقت نفسه تقريبًا كان تجار مسيحي إسبانيا يتاجرون مع شرق المتوسط، ويذكر أن سفينة تجارية كبيرة قد أبحـرت إلى مصـر عام 344 هـ/ 955 م وعادت إلى إسبانيا من الإسكندرية محملة بالبضائع. كان التجار الإسبان المسلمون يبسحرون إلى أماكن قبصيّة - ولمبو حسيمًا ترويه الحكايات. تروى إحدى هذه الحكسايات من القرن الرابع الهـجري/ العاشر الميلادي أن سفينة أبحرت من سيسراف وعلى ظهرها «جسمسهور من التسجار. من كل البــلاد» فجنحت في بحر الصين وأوصلها إلى بر السلامة حكمة اشيخ مسلم من قادس، والواقع أن التاريخ قد يجد ما يماثله في الخسيال، كما نقرأ عن تاجر -

عالم اسمه أبو محمد بن معاوية المرواني، الذي غادر بلده قرطبة ليذهب إلى الشرق حاجًا عام 295 هـ/ 908 م. وبعد أن اكمل الحج، رحل في تجارة له إلى بغداد والكوفة والبصرة والهند، ثم قسفل راجعًا إلى وطنه بعد أن جمع 30000 دينار. وفي طريق عودت غرقت سفينته في المحيط الهندي أو البحر الاحمر. وبعد ثلاثين سنة عاد ليدرس في قرطبة وهو حالي الوفاض.

يذكر مصنفو كتب السيرة، مثل ابن الفرضي والضبي وابن بشكوال وابن الأبار، عددًا من التجار - العلماء من أهل قرطبة كانوا يتاجرون مع المشرق في أواخر القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي والقرن الرابع الهجري/ التاسع الميلادي والقرن الرابع الهجري/ التاسع الميلادي. وقد عاش اثنان من هؤلاء التجار خيلال القرن الرابع الهجري/ التاسع الميلادي كما نشط الباقون من أواسط إلى أواخر القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي. وقد توفى اثنان من هؤلاء عام 378 هـ/ 888 بعد رحلات كثيرة في سوريا ومصر والعراق، وبقي بعض معاصريهم الأقربين بعد رحلات كثيرة في سوريا ومصر والعراق، وبقي بتاجرون في أرجاء مصر والشرق الأدنى. وكسما هو الحال مع مشاهير التاريخ الإسلامي، فإن أهم الحقائق المعروضة عن تجار إسبانيا المسلمين هي تواريخ وضائهم - المدونة في الحقائق المعروضة عن تجار إسبانيا المسلمين من متين ماثين وخمسين نقشًا على شواهد القبور. فعن بين ماثين وخمسين نقشًا على مسيحي إسبانيا. ومن بن هؤلاء يوجد قبر واحد من تجار مسيحي إسبانيا مسيحي إسبانيا ومن بن هؤلاء يوجد قبر واحد من تجار مسيحي إسبانيا توفي عام 249 هـ/ 862 م إلى إسبانيا الإسلامية في هده الفترة. ويذكر ابن الأبار مشارقة ووسلوا إلى إسبانيا الإسلامية في هده الفترة. ويذكر ابن الأبار

 ⁽¹⁾ أوليفيا ريمي كونستيل، التجار المسلمون في تجارة الاندلس العربية، الحضارة العربية الإسلامية في الاندلس، ص 1071.

واحدًا من هؤلاء اسمه محمد بن موسى (ت عام 273 هـ/ 886 م) كان يعمل في إسبانيا الإسلامية. ويذكر ابن الفرضي بعد ذلك في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي تاجراً من أهل سبئة قام برحلات كثيرة في المشرق والمغرب، ثم أقام زمنًا على حدود إسبانيا الإسلامية تاجرًا ومحاربًا كما يذكر ابن بشكوال تاجرًا - عالمًا من أهل بغداد وصل إلى إسبانيا الإسلامية عام 356 هـ/ 966 م واثنين آخرين أحدهما من مسصر والآخر من القيروان، وذلك في بداية القرن السلاحق. ويذكر الرجل الثانسي عالمًا اشتسهر بطول البساع في أمور التجارة: «كسان من أهل النفاذ في أمور التجارة». وكسان تجار آخرون يصلون من المشرق للمتاجـرة في أسواق إسبانيا الإسلامية، حتـي خلال فترات التوتر السياسي بين الأمويين والحكام المسلمين. ففي عهد الخليفة عبد الرحمن الثالث (300 - 350 هـ/ 912 - 961 م) كان الموظف اليهودي حسداي بن شهرط، يشيد بخيرات إسبانيا الإسلامية ويذكر عددًا من التجار الذين كانوا يتوافدون على شب الجزيرة من أجل التجارة. ومن بين هؤلاء يخص المصــريين بالذكر (الذين كانوا يجلبون العطور والحجارة الكريمة وغــيرها من النفائس) كما يذكر الرسل - التجار من خراسان وفي حدود ذلك الوقت كان الإسماعليون يفدون إلى إسبانيا الإسلامية لنشر الدعوة الشبيعية، ولو أنهم، بحسب رأى الفيقيه القرطبي، من أهل القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي، ابن سهل (ت 486 هـ/ 1093 م) كانوا اليخفون غرضهم الحقيقي تحت ستار من أعمال مشروعة ممثل التجارة أو طلب العلم أو تجوال المتصوفة.. وفي أواخر العهد الأموي، أيام الحــاجب المظفر (392 - 398 هـ/ 1002 - 1007 م) يشيــر ابن حيان إلى ظهور تجار أجانب في إسبانيا من أهل مصر والعسراق وغيرهما من البلاد. وفي خلال القرن الخامس الهجري/ الحــادي عشر الميلادي لا يستغرب وجود رجال أعمال من إسبانيا الإســــلامية يتاجرون مع الموانئ المغربية، أو مع

بلاد أكشر بعداً ويذكر البكري الجغرافي وجود تجار إسبانيا الإسلامية في المهدية، ويقدم تفصيلات عن رحلاتهم وعبورهم المضيق بين المغرب العربي وإسبانيا الإسلامية. ويوجد سوى ذلك الكثير من الإشارات العامة إلى تجارة إسبانيا الإسلامية مع المغرب، سواء في الوثائق القانونية أو في الأوصاف الجغرافية لتلك المفترة. ونقرأ أحيانًا بشكل عابر عن تجار مترحلين يكون غيابهم سببًا يدفع أفراد أسرهم أو معارفهم لمراجعة المحاكم في شأنهم. ويذكر ابن سهل عدة حالات من هذا النوع. ففي حالة منها تعود إلى العام 848 هـ/ 1066 م نجد تاجراً يبحث عن شريك له مفقود في فاس . . . كما نجد فتوى لاحقة يذكرها الونشريسي بخصوص جارية من غرناطة طالت غيبة سيدها التاجر في تونس.

وتتناقص الإشارات إلى التجار – العلماء من أهل إسبانيا الإسلامية المسافرين إلى الخارج خلال عهد الطوائف والمرابطين في كتب السيرة التي تمني بأخبار العلماء الذين عاشوا في تلك الفتسرة. يذكر ابن الأبار تاجراً من أهل قرطبة توفى في بلنسية عام 419 هـ/ 1028 م. كما يشير ابن بشكوال إلى اثنين من التجار – السعلماء من أهل إشبيلية كنانا ناشطين في بداية القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي. ويقول إن أحدهم، وهو من أصل عربي واضح (كما بدل عليه اسمه: القيسي) كان قد قطاف زمناً في أراضي المغرب العربي وإسبانيا الإسلامية؛ طلبًا للعلم والتجارة قبل أن يتوفى عام أصل بربري، يعمل بالتجارة في إفريقيا مثل صاحبه. وعلى النقيض من هذه الإشارات القسليلة إلى التجار – العلماء المسافرين إلى المشرق في أوائل القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر المسلادي، نجد وفرة نسية من المعلومات القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر المسلادي، نجد وفرة نسية من المعلومات عن سيرة التحبار – العلماء القادمين إلى إسبانيا الإسلامية بين السنوات

414 - 432 هـ/ 1023 - 1041 م. فيذكر ابن بشكوال أسماء اثنين وعشرين من التجار - العلماء خلال هذه الفترة القصيرة (بينما لا يذكر سوى اثنين من غيـر الاندلسيين كـانا من تجار القرن اللاحق). وكـان التجار المـسلمون الذين يذكرهم قد جاءوا من شتى أنحاء العـالم الإسلامي. وكان بعضهم يرجع في أصوله إلى اليمن أو العراق، وبعضهم جاء من المغرب العربي، بينما كانت الغالبية قد جاءت إلى إسبانيا من سموريا ومصر. وهذه الفترة التاريخية تبعث على الحيرة، لأن هذه السنوات العشرين تربط الفجوة بين السنوات الأخيرة من عهــد الأمويين وبين بداية ظهور دول الــطوائف، وهو عهد عــرف بظهور القلاقل والحرب الأهلية. ويتوقع المرء أن يجد تناقضًا في النشاط التجاري في هذه الفترة، كما تشير المعلومات عن تجار إسبانيا الإسلامية ولكن على النقيض من ذلك، ومع كون العينة أمامنا صغيرة، نجد الإشارات في كتب التراجم تتمحدث عن استمرار تدفق التجار من الخارج على أسواق إسبمانيا الإسلامية خلال هذه الفتسرة من الاضطراب السياسي وضعف سيطرة الحكومة في إسبانيا الإسلامية. وبعمد هذا الازدهار القصير في الإشارات الوافرة، نجد المعلومات عن التجار - العلماء المشارقة تصبح نادرة بشكل فجائي بعد أواسط القرن الخامس السهجري/ الحادي عشــر الميلادي. وكما تقــدم ذكره، فإن ابن بَشكوال لا يذكر ســوي مثالــين آخرين من التجــار، أحدهما ســوري والآخر بغدادي، قدم الأول إلى إسبانيــا الإسلامية عام 466 هـ/ 1073 م والآخر عام 483 هـ/ 1090 م، كما يذكر ابن الأبار اسم تاجر - عالم واحد من قلعة بني حماد زار إسبانيا الإسلامية ثم توفي في فاس عام 567 هـ/ 1172 م. وتبين المعلومات عن علماء إسبانيا الإسلامية صورة مشابهة. فيذكر ابن بشكوال اسم تاجر واحد من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، كان يعيش في ألمرية حتى عام وفاته في 531 هـ/ 1136 م، بينما يذكر ابن الأبار تاجرًا واحدًا من دانية توفي عام 547 هـ/ 1152 م.

ربما يجب أن يعـزي تناقص أنشطة التجـار - العلماء إلى أسـباب غـير تجارية - ربما كانت تكمن في وصول المرابطين والموحدين إلى إسبانيا - لأن مصادرنا لا تشمير إلى شيء يتعلق بما يبقى من أهل التجارة. فباستثناء كتب التراجم، نجد فتوى يسجلها الفقيه المازري (ت 536 هـ/ 1441 م) حول تاجر مغربي كان يبيع بضاعته في أوائل الـقرن، كما نجد "رسائل الجنيزة" التي تعود إلى الفـترة 1138 - 1140 م تسـجل أخبـارًا عن تجـار مـسلمين وصلوا إلى الأندلس قادمين من الإسكنـــدرية وليبيـــا. وتوجد نقوش على ثلاثة قــبور في ألمرية تعـود إلى الأعوام 519 و527 و540هـ، و1125 و1133 و1145 م تشبهد على حضور تجاري في النصف الأول من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي. وتبين الآيات القرآنية المنقوشة على تلك الشراهد أن المتوفين كانوا جميعًا من المسلمين، وأن واحدًا منهم كان من أصل إسبانيا الإسلاميــة كما تبين نسبته «الشاطبي» (من مدينــة شاطبة). وكان آخر يدعى ابن حليف تاجرًا من الإسكندرية، ربما كان قد توفي في إسبانيا أثناء رحلته. وتزداد المعلومات قليلا عن نشاط التجار المسلمين في إسبانيا الإسلامية في عهمد الموحدين، الذي بدأ في أواسط القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي واستمر إلى القرن السابع الهاجري/ الثالث عشر الميلادي. ويشير الجغرافي الإدريسي أن إسبانيــا الإسلامية كانوا يتــاجرون مع سلا وغيرها من الموانئ المغــربية حوالي 550 هـ (1150 م وما بعدها) حاملين زيت إسبانيا الإسلامية إلى المغرب مقابل الحسوب المحلية. وفي تلك الفترة كان التجار من بلاد المسلمين الغسربية، بما فيها إسبانيا الإسلامية، يشاهدون في أسواق الإسكندرية، كما يروي الرحالة اليهودي الإسباني، بنيامين التطيلي في حدود عام 560 هـ/ 1165 م وربما كان أحد هؤلاء في إسبانيا الإسلامية التباجر – العالم أحمد بن مروان الذي يذكر المنصف السلفي أنه سافسر إلى الإسكندرية وأصفهان والعبراق في حدود تلك

الفترة ويذكر ابن الآبار معلومات عن خمسة آخرين من التجار - العلماء، قد يكونون جميعًا من أصل عربي أندلسي، توفوا بين عامي 580 و642 هـ/ 1184 و1245 م واستمر تواصل المشارقة مع إسبانيا خلال القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي كما يروي الشقندي في حدود عام 595-609هـ/ 1199 م عندما يذكر بشكل عرضي المسحن البحري الذي يقوم به المسلمون في مالقة وبعد ذلك بفترة، نقرأ عن تاجر آخر هـو شقيق عالم من مرسية اسمه أبو العباس، الذي سافر إلى المشرق لأداء فريضة الحج مع أسرته عام 640 هـ/ 1242 م، فغرقت سفينتهم قرب بونة ولم ينج سوى أبي العباس نفسه وشقيقه الأكبر، التاجر، وذهب الشقيقان إلى تونس، حيث استسمر الشقيق الأكبر، عنا التجارة، بينما افتع الأصغر مدرسة لتعليم القرآن.

إلى هنا ونحن نتحدث عن التجار المسلمين الذين يتاجرون في حدود ددار الإسلام»، لكن التجار المسلمين من إسبانيا الإسلامية كانوا يتاجرون كذلك مع عالك إسبانيا المسيحية في الشمسال. وفي هذا المجال كان تجار إسبانيا الإسلامية يختلفون عن أقرائهم تجار المشرق. وانطلاقًا من وجود حدود مشتركة بين عالك المسلمين والمسيحيين في إسبانيا كان أمام تجار إسبانيا الإسلامية فرص أكبر للمتاجرة في بلاد المسيحيين عا كان عليه الحال في كثير من أرجاء العالم الإسلامي. فعلى الرغم من الخطر الإسلامي على التعامل التجاري مع أهل البلاد غير الإسلامية نجد المصادر الإسبانية الشمالية تتحدث عن تجار مسلمين من إسبانيا الإسلامية يتاجرون في الاسواق المسيحية خلال القرن الخامس – السادس الهجري/ الخالدي عشر – الثاني عشر الميلادي وفي أوائل القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي(أ). يشير عدد من قوانين

⁽¹⁾ أوليفيا ريمي كونستيل، نفس المرجع، ص 1077.

المدن (fucros) في قشتالة وأراغون في القرن الثاني عشير الميلادي، في قوائم التعرفة، إلى أناس وبضائع آتية من قارض الموريين، ويذكر قانون مدينة يابرة (Evora) لعام 1166 م مثلا عدداً من فالمسيحيين واليهود والموريين كذلك بين التجار والمسافريين، شملتهم تلك الأحكام. ومثل ذلك قانون من أواخر القرن الثاني عشر من مدينة سانتا ماريا دي كورتس (Santa Maria de Cortes) يقدم وعداً بأن فأحرار المسلمين يكونون في مامن إذا هم جاءوا إلى هذه المدينة للسرض المتاجرة بالسوائم، وفي القرن اللاحق ينص قانون مدينة كاثيريس لفرض المتاجرة بالسوائم، وفي القرن اللاحق ينص قانون مدينة كاثيريس (Caceres) لعام 1231 م على السماح للمسيحيين واليهود والمسلمين بالحضور إلى الاحتفالات السنوية، سواء قدموا من أقاليم مسيحية أو إسلامية.

ولا تتوفر معلومات كثيرة عن أنشطة التجار المسلمين من إسبانيا الإسلامية إلى الشحمال من جبال البرتات. وربما كانت أغلب أوروبا المسيحية تقع خارج نطاق تجبار إسبانيا الإسلامية المسلمين طوال العصور الوسطى. وهذا القصور الواضح في الرحلات التجارية إلى أوروبا يتماشى مع الأنساق العامة في التجارة الإسلامية. وكان من المألوف في عالم المتوسط في القرون الوسطى وجود اليسهود والمسيحين وهم يتاجرون بحرية مع جميع الأقاليم، بينما كان التجار المسلمون يقتصوون في نشاطهم عمومًا على «دار الإسلام». لكن تجارة المسلمين مع إسبانيا المسيحية كانت، لسبب من الاسباب، استثناء لهذه المقاعدة. إن قلة المعلومات عن التجار المسلمين بعد منتصف القرن السابع المهجري/ الثالث عشر الميلادي لا تشير بالضرورة إلى غيابهم عن أسواق إسبانيا الإسلامية. ومع ذلك، فإن الظهور المتزامن للنشاط التجاري المسيحين في المنطقة في وقت وقعت فيه موانئ مهمة تحت السيطرة السيامية للمسيحيين يؤكد أن تسلسل البنية التجارية السابقة قد انقلب. ومع أن بعضًا من أهم نغور إسانيا الإسلامية، وبخاصة ألمرية ومالقة قد بقيت بأيدي المسلمين مدة قرنين

ونصف آخرى، فإن أجزاء كبيرة من غرب المتوسط، بما في ذلك محرات الباليار المهمة ومضيق جبل طارق كانت تطوف بها حراسة من سفن المسيحيين. وفي الوقت نفسه قام فرديناند المثالث ملك قشتالة وجيمس الأول ملك أراغون بمنح تسهيلات خاصة للتجار المسيحيين الناشطين في أقاليمها. ولم تقتصر هذه الامتيازات على رعايا المملكتين وحسب، بل إنها غالبًا ما كانت تشمل تجارًا أجانب كذلك. فقد منع أهل جنوة مثلا حريات واسعة في الأقاليم المسيحية الجديدة في جنوب قستنالة، وفي عام 1264 م ذهب القونسو العاشسر ملك قشتالة إلى حد تعيين أميرال من جنوة لقيادة أسطول مملكته البحري.

غيد القوة النسبية والشهرة التي تمتعت بها جماعات التسجار في إسبانيا الإسلامية تعاني تغيرًا ملموسًا بين القرنين الرابع - السابع الهجريين/ العاشر الإسلامية تعاني تغيرًا ملموسًا بين القرنين الرابع - السابع الهجريين/ العاشر والموحدين كانت التجارة الدولية الأندلسية في أيدي التجار المسلمين واليهود، من إسبانيا ومن أقاليم أخرى من السعالم الإسلامي. وكان الناس يسافرون بين الشرق والغسرب إما بالطرق البرية أو بالطرق البحرية على شواطئ المتوسط الجنوبية، وغالبًا ما كانوا يقيمون علاقات تجارية متشابكة مع أبناء دينهم في الإسلامية كانت أسواق الجنوب الإسباني التي ينشط فيها هؤلاء التجار اليهود والمسلمون تشكل مراكز ضمخمة للتجارة الدولية وتتعامل بانواع شتى من والمسلمون تشكل مراكز ضمخمة للتجارة الدولية وتتعامل بانواع شتى من الفسرن السادس الهجري/ الخادي عشر الميلادي والنصف الأول من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي والنصف الأول من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي كانت الأندلس تقوم بدور الوسيط والموزع في الهجري/ الماني عشر الميلادي كان التسجار يحملون البضائع من الشرق المؤرة غرب البحر الأبيض الموسط، وكان التسجار يحملون البضائع من الشرق إمسانيا (مثل الأقسشة وصبغ أزرق (indigo) والفلفل والتوابل الاخرى) إلى إسبانيا (مثل الأقسشة وصبغ أزرق (indigo) والفلفل والتوابل الاخرى) إلى إسبانيا

الإسلامية لتباع في الأسواق المحلية وتوزع في ممالك الشمال المسيحية. وكانوا يحملون المنتجات (مثل الحريسر والزعفران وزيت الزيتون والجلود والاصباغ وغيرها) مع بضائع من بلاد الشمال (مثل الفراء والرقيق) مما وصل إلى الأسواق الاندلسية في الجنوب. وهكذا، كيان بوسع التاجر في القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي أن يأتي إلى ألمرية من القاهرة أو تونس حاملا شحنة من القـرفة واللؤلؤ والقمح والقنب، وبعـد أن يبيع بضاعتــه يعود إلى الشرق حاملا بضاعة قد يكون فيها الحرير الخام والمكمون والورق والمرجان (وجميعها من منتجات غرب المتوسط). وبما أن التجار نادرًا ما كانوا يتخصصون ببضاعة معينة، فمن المحتمل أن ما اشتراه هذا المتاجر من إسبانيا كان دافعه الأسمار المناسبة ومعرفة التماجر بوجود الطلب على هذه المواد في أماكن أخرى. والبضاعة التي حملها هذا التاجر من المشرق وبيعت في ألمرية ربما تكون قد بيعت محليًا أو تمت مقايضتها (أو أرسلت جزية) في إسبانيا المسيحية، أو أعيد تصديرها إلى أسواق في جنوب فرنسا أو إيطاليا. بدأ هذا الوضع التجاري بالتغير في أواسط القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي عندما أخددت أعداد متزايدة من التهار المسيحيسين تدخل في مجال تجارة إسبانيا الإسلامية. وقد تمكن هؤلاء التبجار من السيطرة على طرق التجارة في غربي المتوسط بحلول القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي وبتوسع سلطة المسيحيين البحرية في عهد الحروب الصليبية، حيث تمكنت السفن المسيحية من السيطرة والانفراد بأكثر طرق البحر المتوسط أمنًا وسرعة (وهي الطرق المحاذية للشواطئ الشمالية). وتضاءلت الإشارات إلى التجار المسلمين في تجارة إسبانيا الإسلامية في هذه الفترة، وفي أواخر القرن السابع الهجري/ الثالث عـشر الميلادي بدا كان التجارة الدولية في أيبيريا قد أصبح أغلبها في أيدي مجمعوعة جديدة من التجار، ففي غرناطة بني نصر كما في

جنوب قشتالة، كان تجار جنوة يسيطرون على أغلب النشاط التجاري. وفي شمال قشتالة ظهرت طبقة جديدة من التجار وسيطرت على الحركة التجارية خبلال موانئ الاطلبسي. وفي الوقت نفسه كبان تجبار قطلونية يؤسسون إمبـراطورية تجارية في البـحر المتوسط لتنافس التـجارة الإيطاليـة. كان تطور الطرق البحرية والشحن في الممالك المسحية في أواخبر القرن السادس الهجري/ الثاني عـشر الميلادي قد أعطى دعمًا لنمـو سريع في موانئ أوروبا الجنوبية ولجماعات التجار فيها. وقد بدأت طرق جديدة في الظهور بين إيطاليا وشمال إفريقيا، وبظهورها فقدت سواحل أيبيريا الجنوبية أهميتها في طرق الشحن البحري التي تصل بين أسواق شمال البحر المتوسط وجنوبه. وكان من نتيجة ذلك أنه في القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي لم تعد ثغور الأندلس نقاط توزيع للبضائع القادمة من شرق العالم الإسلامي إلى غربه، أو بين أسواق شمال البحر المتوسط وجنوبه. وقد حلَّ محل تلك الثغور جنوة أو غيرها من المدن المسيحية التي أصبحت مخازن بضاعــة دولية ومراكز توزيع. وغدت البيضائع نفسها التي كانت تصل في السابق إلى جنوب أوروبا عن طريق الأسمواق الاندلسية تصل الآن إلى إسبانيا على من سفن إيطالية. وبحلول القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي بدأنا نرى تغيرًا في أنواع البضاعة في تجارة غرب المتوسط، بما في ذلك البضائع القادمة إلى موانئ إسبانيا الجنوبيـة والصادرة عنها. وقد كان لظهور البـضائع الجديدة في أسواق الأندلس، إلى جانب التقدم نحو الجنوب في «حرب الاسترداد» المسيحية أثر في اقتصاد إسبانيا الإسلامية الداخلي. فمثلا، نجد الأقمشة في صناعة النسيج الناشئة في الأراضي المنخفضة وإيطاليا وفرنسا تبدأ بالسظهور في أسواق عالم المتوسط، ولايد أن كان لهما أثر في إنتاج النسيج الإسبماني. وفي هذه الفترة حدثت تغيرات كبيرة في الصناعات التجارية الأيبيرية، وهبوط في إنتاج بعض

صادرات المنطقة الرئيسية. ففي السابق، كانت الأندلس مصدراً مهماً للحرير الخام والمنسوجات الحريرية بالنسبة لتجارة المتوسط، وكان إنتاج الحرير ونسجه الصناعة السائدة في كثير من المدن والمناطق الريفية على طول سواحل إسبانيا الإسلامية الجنوبية. وفي مقابل ذلك، بدأت إسبانيا المسيحية (وبخاصة قشتالة) تنتج الصوف في أواخر القرن الثالث عشر المسلادي، بحيث إنه في حدود عام 1350 م بدأت شبه الجزيرة تنافس بريطانيا في تصدير الصوف إلى المناسج الأوروبية. وفي أثناء تدهور إنتاج الحسرير وحل الحرير الإيطالي محل المرساني في أسواق المتسوسط، وفي الوقت نفسه ظهرت صادرات أيسيرية جديدة مثل الحديد (1).

شهدت مملكة غرناطة في عهد بني نصر حركة تجارية نشيطة، سواء على المستسوى الداخلي أو الخارجي. وقد تداخلت عدة عوامل في نجاح وازدهار هذه الحركة التجارية، منها مدوقع بلاد الأندلس الاستراتيسجي المجاور لبلدان أوروبا وأفريقيا، وتعدد ثغورها الساحلية التي مكنت غرناطة من الاتصال بعدة أقطار إسلامية ومسيحية عقدت مع بلدانها معاهدات تجارية، فضلا عما تزخر والمحالكة من خيرات زراعية وصناعية، وانتشار الأسواق والفنادق والمتاجر والوكالات والحمامات في مختلف مدنها وقراها. ونعني بها المعاملات التسجارية التي تتم بين محتلف مدن علكة غوناطة حيث تعرض كل منها بضائمها تبعاً لشهرتها في سلعة من السلع أو صناعة من الصناعات في أسواق منتظمة داخلية كانت غرناطة العاصمة من أكبر الاسواق التجارية، ولولا أننا لا غتلك معلومات تشير إلى نشاطها العام مقارنة بهاتي الاسواق بالمملكة، لكن أغلب المصادر أشارت إلى أشهر الاسواق فيها، والتي تعرف باسم

⁽¹⁾ أوليفيا ريمي كونستيل، نفس المرجع، ص 1081.

القيسارية ٩. وهو اسم قديم مشتق من اسم القيصرية نسبة إلى القيصر الإسبراطور الروماني وكسان الموظفون الرومان يتوفرون على مخازن مسبعثرة في جوانب المدينة يخــزنون فيهــا ما يجبونه من ضــرائب وإتاوات لكنها غالبًــا ما كانت تتعرض للنهب والسمرقة من الأهالي؛ لذا فكر أباطرة الرومان في إنشاء شبه مدينة صغيرة يجتمع بداخلها التجار، وتكون مخزنًا ومستودعًا لجبايات الموظفين. أما القيمسارية في غرناطة فكانت تعد من أكسبر الأسواق وتقع على مقربة من المستجد الجامع قبالة باب الرملة في الجهــة الغربية من المدينة، وهو سوق مسقوف تباع فيه الأقمشــة والمنسوجات الحريرية الأندلسية الرفيعة دروبها ضيقة، ومتاجرها ودكاكينها مـتلاصقة، لها عدة أبواب تغلق في المساء حفاظًا على أمنها، ولم يبق منهــا اليوم سوى بابين أو ثلاثة وتبــعًا لما ورد في وصف أبي الفضل للقيـسارية يبدو لنا جليًا تباين وظيـفتها في المشرق ووظيفـتها في بلاد الأندلس، فقـد كانت تعـتبر في المشـرق مخـزنًا للمتاجــر ومكانًا لإيواء النزلاء من التجار، أما في إسبانيا الإسلامية فهي سوق لخزن المتاجر وبيع سلع إسبانيا الإسلامية. وقد احترقت قيـسارية غرناطة عام 1259هـ/ 1843 م وتم بناؤها من جديد على طراز النظام الإسباني الإسلامي القديم. اعتاد المسلمون إقامة أسواق في المدن الستي تعرف رواجًا تجاريًا، حيث يقيم التسجار في أقسام هذه الأسواق طيلة اليوم مصحوبين بيضائعهم لبيعها وشراء أخرى ولا يهودون إلى دورهم إلا في المساء. وأشار ابن الخطيب إلى أن أسواق غرناطة كانت تغص بالخضراوات والفواكم بمختلف أصنافها. وذكر الحميري حرير فحص إلبيرة الذي ينتشر بالبلاد ويعم الآفاق، وكتان هذا الفحص الذي يعد من النوع الجيد ويصل إلى أقاصي بلاد المسلمين. ويضيف القزويني: أن رحام إلبيرة ومعبادتها الجوهريسة المتعددة كبالذهب والفضة والصبفر والحبديد والرصاص والتوتيا كانت تحمل إلى سائر بلاد إسبانيا الإسلامية. كانت غرناطة تعرف

رواجًا تجاريًا نشيطًا خاصة في المناطق العمسرانية، لتفي بحاجات سكانها الذين تزايد عددهم بسبب سيول المهاجرين الوافعدين إليها من باقى قواعد إسبانيا الإسلامية إذ كان أهل القرى يتوجهمون نحو المدن لبيع منتجات حقولهم وبيع ماشيتهم. وعند باب إلبيرة كان يقام سموق أسبوعي تعرض فيه مختلف السلع فضلا عن بعض الشوارع المختصصة لهذا الغرض لتتجار التنقسيط، بينما خصيصت الفنادق لتجارة الجيملة، فقيد كان هؤلاء التيجار الوافيدون على الأسواق بحماجة إلى مكمان للمبيست، وهذا كان دور الخانات المني تستمقبل الغرباء من التجار والزوار. وتقام هذه الفنادق عادة بظاهر المدن، وتتحول عند اشتداد الحركة التسجارية إلى مخازن للسلع الموجهة للبيع أو التبادل، كسما وجدت فنادق خاصة بالنصاري. وتعـتبر الفنادق أو الوكالات من المرافق التي تواجدت بمملكة غرناطمة والتي كانت تأوى الوافدين إليها من التحار، وأشار العديد من الكتب إلى وجود فندق مشهبور فيها يدعى فندق الفحم El Coral de Carbone كان يباع فيه الفحم بكثرة، وكمان مجاورًا للمسجد الأعظم الذي كانت جنوانبه تعج بالمحلات التسجارية. وتنوعت تخبصصات نجار غرناطة؛ فهناك تجار المواد الغذائية من جزارين وسماكين وخضارين وشوائين وقلائين، وبائعي العجين المقلى مع الجبن ومختلف الأصناف الجييدة من الأمعاء المحشوة وبها أيضًا أهل الحمرف الذين يصنعون مختلف الأواني الحديدية والنحاسية. فضلا عن تجار الخيول والسروج، والدباغين الذين غبالبًا ما كانوا يتسوجهون للأماكن الفسيمحة لاتقاء رائحة صناعتهم. أما تجارة القماش والعطور فكانت متسركزة في قلب المدينة. كمان تنقل التجاريتم بواسطة السبغال شمائعًا بمملكة غرناطة؛ فبلاد إسبانيا الإسلامية كانت مشهورة بالبغال التي يصفها ابن سعيد بأنها فارهة، في حين وصف خيولها بضخامة أجسامها، وإلى جانب البغال والخيول، كانت الجمال وسيلة من وسائل التنقل بمنطقة إلبيرة وبالمناطق الشرقية

من المملكة النصرية. كانت الأسواق في غرناطة تعرف حركة تجارية نشيطة بين مدنها، حيث تشبادل مسختلف أصناف البيضائع التي تكون بحاجة إليها، وطبيعي أن هذه الأسواق كانت بحاجة إلى من يضبط أمورها، ويضمن بقاءها واستمرار نشاطها. وقد حلَّ الإسلام هذا المشكل بإنشاء خطة الحسبة التي اعتبرت من الوظائف الدينية الرفيعة، كما سبقت الإشارة إليها. كانت المكاييل والموازين بغرناطة تختلف حسب المواد، فاستعمل «المثقال» لوزن المعادن الثمينة والنوابل والبهارات، بينما استعمل «اللرهم» لوزن المعادن الكرية والنقود فكانت لهما موازين خاصة «كالمد» والقائمة ما عدا الحبوب. أما الحبوب فكانت لهما موازين خاصة «كالمد» والقمح، كما استعمل القنطار، بينما استعمل «المكيال» المصنوع من الفخيار ومن النحاس لوزن السوائل عامة والزيت خاصة. ولقياس المطول استعمل «الشبر» «والقصبة»، والذراع لقياس الاقتصات استعمل «البريد» (يناوي اثنى عيشر ميلا)، واستخدم الميل أيضاً، ولقياس الأراضي الزراعية استعمل المرجع ميلا)، واستخدم الميل أيضاً، ولقياس الاراضي الزراعية استعمل المرجع ميلا)، واستخدم الميل أيضاً، ولقياس الأراضي الزراعية استعمل المرجع العملي.

الدهرت التجارة الخارجية في عملكة غرناطة في عهد بني الأحمر الدهارًا كبيرًا، وبلغت شاوًا بعيدًا بينها وبين الدول المعاصرة لها، سواء الإسلامية أو المسيحية، فرغم وقبوع أرضها بين مسيحيين يتربصون بها، ومنا كان ذلك يتظلب من أهلها اليقظة الدائمة والاستعداد للطوارئ، كل ذلك لم يمنها من عقد اتفاقيات تجارية مع ملوكها في فترات السلم والهدنة، بل اتصلت بأقطار أخرى بعيدة عن أرضها إذ وصلت معاملاتها التجارية إلى الإسكندرية والشام وإيطاليا، لا سيما جنوة والبندقية وروما، فكانت تصدر إلى هذه الدول المنتجات المتنوعة التي الاسكانها التنجارة السلم التي كان سكانها

بحاجمة إليهما. وقد ساعدها على هذا الرواج التنجاري بين مختلف الدول الموانئ الطبيعية الممتدة على طول ساحلها كمدينة مالقة التي كانت مركزًا تجاريًا، كما اشتهرت بتينها الطيب الذي كمان يصل إلى بلاد مصر والشام والعراق وربما إلى بلاد الهند، ثم اللوز الذي كان يحمل منها إلى بلاد المغرب والمشرق. وقد أشاد ابن الخطيب بهذه المدينة بقوله: مالقة - حرسها الله -طراز الديباج المذهب، ومسعدن صنائع الجلد المنتخب، ومذهب الفخسار المجلوب منها إلى الأقطار، ومقتصر المناع المسدود، ومصر الدست المضروب، وصنعاء صنائع الثياب، ومحج التجار إلى الإياب. أما مدينة المنكب فأهميتها لا تقل عن أهمية مالقة؛ فهي على ساحل البحر المتوسط. اشتهرت بمينائها الحسن الذي قال عنه ابن الخطيب: مرفأ السفن ومحطها، ومنزل عباد الصليب ومختطها، كما اشتهرت بمنتجاتها الزراعية والصناعية التي كانت تُصدُّرها إلى مدن الأندلس وبلدان إسلامية أخرى، ويذكرها العمري بقوله بها دار الصناعة لإنشاء السفن، وبها قصب السكر، ومنها يحمل إلى البلاد، وبها الموز، ولا يوجد في بلد من البلاد الإسلامية هناك إلا فيسها، إلا ما لا يعتسر، ويحمل منها السكر إلى البلاد، وبها زبيب مشهور الاسم. أما مدينة ألمرية فقد ذكر القلق شندي أنها تعتبر أولى المراسى الإسلامية، فساحلها يعبد من أحسن السواحل. ويخبرنا ابن الخطيب أنه عملي عهده كانت تستقر بها جمالية أجنبية من النصاري كانت تمارس فيها نشاط النسجارة. ومن أجود ما اشتهرت به هذه المدينة الصناعة الحسريرية الموشاة الستى كانت تصدرها إلى الخارج. بواسطة القوافل البحرية داخل أرض الأندلس وعبر السفن نحو الخارج. ولم يكن في بلاد إسبانيا الإسلامية مدينة تفوق ألمرية مالا ولا متاجر ولا ذخائر، فابن الخطيب امتدحها بقوله: ألمرية هنية صرية، بحرية، ثرية، أصلية سرية، معقل الشموخ والإباية، ومسعدن المال وعنصر الجباية، وحبسوة الأسطول غير المعلل

بالنصر ولا الممطول، ومحط التجار، وكرم النجار، ورعي الجار، بحرها مرفأ السفن الكبار. وكان بألمرية عدد من التجار الأجانب. وقد ذكر لسان الدين بن الخطيب في رحلته المسحاة خطرة الطيف وصفًا للاستقبال الحافل الذي لقيه السلطان يوسف الأول عند زيارته ألمرية، فتجار الروم شاركوا أيضًا في هذا الاستقبال فأقاموا: على عمد الساج مظلة من الديباج ليحر من تحتها الموكب السلطاني. أما مدينة البيرة فقد أشاد الحميري بحرير مرجها وكتانها الذي كان يصل إلى أقاصي بلاد المسلمين. ومقابل المواد المتعددة والمتنوعة التي كان تصدرها غرناطة ونواحيها إلى مختلف الأقطار، كانت تستورد المواد التي هي بحاجة إليها كالزيت الذي لم يكن يفي بحاجات سكانها، والتوابل التي كانت عمي بعاجة من بلاد المشرق، والحبوب التي كانت تأتيها من بلاد المسلم المناسبة عليه المسلم المراح المسلم المناسبة على المدين المناسبة عليه المناسبة عليه المسلم المناسبة عليه المسلم المناسبة عليه المسلم المناسبة على المناسبة عليه المناسبة عليه المسلم المسلم المناسبة عليه ا

نجست مملكة غرناطة في كسب ثقة التجار الأجانب الذين تتعامل معهم، إذا اشتهر آهلها بحسن معاملتهم، فكانوا موضع ثقة لدى جميع التجار، فكانت كلمة الغرناطي أكثر ضمانًا من عقد مكتوب. وهذه السمعة الطبية التي اشتهر بها أهل غرناطة مكتهم من نجاح علاقاتهم التجارية مع تجار مملكة قشتالة وأراغون وبعض جمهوريات وإمارات إيطاليا التي عقدت معهم معاهدات تجارية متعددة. وأشادت الوثائق التجارية بالعلاقات التي كانت تربط غرناطة بالمدن الإيطالية، كالتي عقدت 678 هـ/ 1279م بين صفير جنوة في غرناطة والسلطان النصري محمد الثاني، وتعهد بموجبها هذا الأخير بحماية التجار الجنوبين وإعفائهم من الرسوم المفروضة على التجارة، كما تضمنت المعاهدة قائمة المنتجات المسموح بتصديرها. وتعهد السلطان أيضًا بإعفاء الجنوبين حق بناء كنيسة خاصة بهم، وفندق وحمام، والسماح لهم بممارسة

⁽¹⁾ د. أحمد ثاني الدوسري، المرجع السابق، ص 314.

الصيد في أراضي المملكة مقابل تعهد الجنويين بإمداده بالسفن في حالة الحرب مع أعدائه، ودفع رسم قدر بستة ونصف بالمائة. وحماية للتجار الجنويين وتجارتهم تأسست بجنوة عام 1452 ما يسمى "Compera Granate" ترعى مصالح هؤلاء التجار على أرض غرناطة مقابل دفع ضريبة قدرها واحد وربع بالمائة تسمى "Drictus Grnate" على المواد المتوجهة أو المجلوبة من غرناطة. كانت موانئ مالقة وألمرية والمنكب مقسصد التجار الإيطاليين، خاصة من جنوة وتوسكانيا وفنيسيا وغيرها من المدن، فغالبًا ما كانت سفنهم أو مراكبهم تغادر موانئ غرناطة محملة بحسريرها الخام الذي تطلق عليه الوثائق الإيطالية الحرير الإسباني أو المالقي أو الميري أو الموريسكي، ويحمل إلى موانئ البحر المتوسط إلى إيطاليا وفرنسا وإسبانيا الإسلامية حيث يتم توزيعه. أما السكر الذي اشتهرت به مالقة والمنكب وألمرية فكان تجار جنوة يتولسون تغليفه في صناديق قبل توزيعه في الأسواق المتسوسطية، كما تولوا تصدير الثمار المجفَّفة كاللوز والتين والزبيب والعنب، خاصة أسرة spinola الجنوية التي احستكرت تصدير هذه المنتبجات المالقية في القرن التاسع الهجري/ 15 م. نشطت الحركة التجارية الغرناطية مع مملكة أراغون كذلك، وقمد تجلى ذلك من خلال عدد من المعماهدات عقدهما ملوك المملكتين بهدف توثيق السروابط التجمارية. وقد اتضح ذلك جليًا في نص الكتاب الذي بعث به الأسير عبد الله محمد بن الأحمر (محمد الثالث المخلوع) إلى ملك أراغون كند برجلونة في أواخر ربيع الثاني عام 701 هـ/ 1302 م، وجاء في نصه: كذلك تنعم لكم بأن يصل إلى بلادنا كل مما يريد الوصول برسم التسجارة من بلادكم بما شاءوا من أنواع التجارات، ويسرح لهم ما أرادوا من ذلك، ويكونون سؤمنين في نفوسهم وأموالهم، على أن ينصفوا من الحقوق الواجبة على العادة، وعلى أن يكون أيضًا كل من يتوجه من بلادنا إلى بلادكم من التجار مؤمنين في نفوسهم

وأموالهم، وتسرح لهم في بلادكم ما شماءوا من أنواع المتاجر، وينصفون في الحقبوق الواجبة على العبادة من غير إحداث زيادة، وينتصفون من حقبوقهم الواجبة لهم كما ذكرتم في كتابكم. ويتنضح لنا استمرار هذه العلاقات التجارية بين المملكتين حتى عهد الأميسر عبد الله محمد ابن أمير المسلمين ابن أبى الوليد إسماعيل بن فرج بن نصر (محمد الرابع) في نص العقد الذي تم بينه وبين دون حيقــمي ملك أراغون بتاريخ 726 هـ/ 1326 م والذي جاء في مضمونه: وبالعقد الذي عقىدتموه على نفسكم، وجعلتم عليه طابعكم المعهود عنكم بأنكم قد جددتم معنا الصحبة التي كانت بين والدنا رحمه الله وبينكم، وعقدتم معنا صلحًا مبنيًا على الصفاء والوفاء لخمسة أعوام. فمنها أن تتردد أجفانــنا إلى سواحلكم وأجفانكم إلى ســواحلنا، وناسنا إلى أرضكم وناسكم إلى أرضنا، آمنين براً وبمحراً في نفوسهم وأصوالهم وجميع أحوالهم، مجفوظين منجروسين حيثما حلوا وأينما ساروا، لا يلاحـقهم ضرر بوجه من الوجوه في بر ولا في بحر، ولا في سر ولا جهــر، ويباح لهم البيع والشراء في جميع الأشياء بسوقها المعتاد هنالك، وإحراج ما يشترونه من إحدى الجهتين إلى أخسرى من غير شيء يلزمهم في ذلك إلا سا جرت به العادة في الحقوق المخزنية. يتجلى لنا من خلال المعاهدتين بوضوح تطور العلاقات التجارية التي تمت بين مملكتي غرناطة وأراغون، ونلمس منهما نوعًا من الحذر من الجانبين حيث أكد الملوك عدم التعـرض لتجار المملكتين سواء في أموالهم أو في أنفسهم، والالتزام بدفع الضرائب التي جرى بها العرف، فرغم العداوة التي كانت بين الممالك المسيحسية ومملكة غرناطة لم يمنع ذلك من ربط علاقات تجارية بل أصبحت أكثر تنظيمًا، إذ أكدت بعسض الوثائق تعيين قنصل لهؤلاء التجار ينظم أعمالهم التجارية بغرناطة، كما حدث مع التمجار القطلانيين الذين استـقروا بالمملكة النصــرية منذ القرن الثامن الهــجري/ 14 م في مدينة

المرية حيث تم تعيين قنصل عام فيها 727هـ/ 1326م وآخر بمالقة عام 728هـ/ 1327م. وفي عام 808 هـ/ 1405م عقد السلطان محمد السابع معاهدة صداقــة وتحالف بينه وبين Martin ملك أراغون وابنه Martin ملك صقــلية، تعهد فيسها الطرفان بتنظيم العلاقات السياسية والمبادلات الحرة بين تجار المملكتين في أراضي الدولتين. أما مملكة قشتـالة فرغم حجم النزاعــات بينها وبين مملكة غرناطة فـقد تم إبرام معـاهدات تجارية بينهمــا كالتي تمت بين ابي الحجاج يوسف الأول وجمون الثاني Joine II ملك قشمثالة يوم 7 محمرم عام 735 هـ/ 16 سبت مبر 1431، اتفق الطرفان على تأمين سبيل التجار من كلتا الدولتين دون خوف في ذهابهم أو إيابهم مع دفع الواجب المعتاد بين النصارى والمسلمين. منذ الفتح الإسلامي ببلاد إسبانيا الإسلاميــة تراكمت عدة عوامل دفعت بالأمراء الذين تعاقبوا على حكمها إلى الاهتمام بالأسطول التجاري والحربي، منها استقرارهم بهذا العالم الغربي حيث فيصلهم البحر عن أجزاء العالم الإسلامي خاصة المشرق، إلى جانب فريضة الحج التي تعد ركنًا من أركبان الإسلام، منا دفع بملوك غرناطة إلى الاهتمنام بالأسطول وبناء أبراج متخصصة لمراقبة سواحل مملكتهم. وإلى جانب العوامل السابقة نضيف الهجمات التي كمانت تتعرض لها السواحل الغرناطية من قبل القراصنة المسيحسيين، والتي أخبرنا الرحالة ابن بطوطة بإحمداها عندما أراد زيارة مدينة مالقة، إذ نزل بحارة مسيحيون من أربعة أجفان في منطقة سهيل الواقعة بين مربلة ومالقة، فقستلوا بعض سكان المنطقة، وأسروا بعضهم، وعسمد سكان غرناطة إلى جمع الأموال لافتدائهم. وإلى جانب الدور المهم الذي قام به الأسطول الغرناطي لحماية المملكة من هجمات الأسباطيل الأسبانية، فقد كان يضمن أيضًا تأمين الاتصالات التجارية بين غرناطة وبين القوى الإسلامية في بلاد المغرب، والمشــرق خاصة وكــانت غرناطة كــما سبـقت الإشارة - تمتلك

عدداً من النغور والقواعد البحرية كالمرية ومالقة والمنكب ثم شلوبانية والجزيرة الخضراء وجبل طارق التي اشتهرت بدور لمصناعة السفن وإصلاح ما يفسد فيها. وطبيعي أن هذه السفن كانت تحمل مسختلف بضائع إسبانيا الإسلامية إلى الخارج وتعود محملة بسلع أجنبية أخرى لا توجد بأرض إسبانيا الإسلامية، فمسيحي إسبانيا كانوا يحملون منتجاتهم الصناعية الراقية والسلع التي تأتيهم من بلاد المشرق إلى أرض المغرب الذي كان يصل إليها وإلى سائر الحبوب والمواد التي تفقي إليها كفستق قفصة الذي كان يصل إليها وإلى سائر ديار الإسلام عن طريق المغرب. وكانت وهران تمد سواحل إسبانيا الإسلامية بالمواد الغذائية. ونشطت التجارة أيضًا مع بلاد المشرق التي كان تجارها يفدون إليها منذ العبهد الأموي، واستمرت رغم تـقلص رقعة إسبانيا الإسلامية في عهد بني الاحمر الذين تعاملوا مع مصر والشام وأقطار المغرب فضلا عن دول أوروبية وعائك أيبيرية مسيحية فكانت أساطيل هذه الدول ترسو بمواني الإندلس الساحلية وتنقل إلى جميع موانئ البحر المتوسط محاصيل غرناطة ومتاحات المدن الاندلسية الاخرى كأواني مالقـة الفخارية المذهبة وورقها السميك وسجاجيد بسطة.

اهتم معظم سورحين إسبانيا الإسلامية بكتابة تاريخ الطبقة الحاكمة وموظفي الدولة التابعين كالوزير والقاضي وصاحب المدينة وصاحب الشرطة، إضافة إلى وظائف أخرى لا تقل أهمية عن الوظائف المذكورة، ولم تكترث لغيرها من السطبقات المكونة لأغلب المجتمع، بل حديثهم عن الطبقة العامة يتدرج تحت باب الحديث عن الطبقة الحاكمة، لكن رغم ندرة المعلومات المتعلقة بهذه الطبقة فقد حاولنا أن نوضح الصورة لعناصرها التي تضم المزارع الصغير والعامل والحرفي والتاجر والبائع، فإذا كانت الطبقة الخاصة انفردت باقتسام أرض غرناطة، التي كان أغلب عناصرها يميلون إلى الترف واللهو

والانغماس في ملذات الحياة من غناء وفروسية وصيد، فإن السواد الأعظم من سكان غرناطة كانوا يعملون بجد لضمان قوتهم اليومي، فبالشعب الغرناطي كان يعانى قهراً ضرائبياً مزدوجًا، حيث كمان عليه أن يؤدي ضرائب للأسرة الحاكمة، وأخرى في شكل جزية للسلطة المسيحية كما أشرنا سابقًا. وارتبطت هذه الضرائب بمزاج ملوك غرناطة الذين تشددوا في استخلاصها لتغطية أعباء الدولة العسكرية ونفقات المسئولين الكبسار الذين انغمسوا في عوائد القصر في البذخ والتسرف. ورغم هذا الضغط الذي كانت تعسيشه الطبقـة الدنيا من أهل غرناطة من فــلاحين وصناع وحرفيين فــقد استطاعــوا المساهمة في الاقتــصاد الغرناطي، واستطاعوا التعبير عن مقدرتهم وعبقريتهم رغم ضيق الرقعة التي بقيت لهم؛ فاستغلوا ظروف بلادهم الطبيعـية الملائمة التي حولوا أراضيها إلى جنات وارفة الظلال بالتـ فمن في وسائل الري، واستصــلاح التربة؛ فازدهرت الزراعة، وتنوعت محاصيلها التي أصبحت محط مدح وإشادة العديد من كتب إسبانيا الإسلامية والأجنبية. وقد كانت حياة البادية بإسبانيا الإسلامية بشهادة هذه الكتب نفسها - قريبة من المجتمع الحضري، لكن عند اقتراب غرناطة من نهايتها أصبحت تضطر إلى الاستيراد بسبب الأخطار التي كانت تتلقاها في عرض البحر؛ لذا عمد أهلها غالبًا إلى ادخار أقواتهم وتجفيف أغلبها. وأبدع حرفسيو غرناطة في صناعاتهم التي حولوهما إلى تحف رائعة كالفحار المذهب المزجج، والبسائط الملونة، والحلل الحريرية الموشاة بخسيوط الذهب والفضة التي انسبهر سكان الأقطار الإسلامية بروعتها وجمالها. وما كان لهــذه المنتجات الزراعــية والصناعيــة والمرافق التي تتوافــر في غرناطة من موانئ وأسواق وفنادق وغيرها إلا أن تساهم في نـشاط التجارة الغرناطية التي أصبح الأجانب والمسلمون يرغبون في النزول بأرضها قصد التجارة والمبادلة

والارتزاق(١). هكذا، ورد أهل برشلونة على إسبانيا الإسلامية "وعظم الانتفاع بهم» كما نزل بها «تجار أهل ملفط بضروب من تجاراتهم» ولأول مرة، كان «احتلال تجار الملفيين بقرطبة أتسوا إسبانيا الإسلامية في البحر طلب التجارة هكذا، نالت إسبانيا الإسلامية من الشهرة أن اتخذها التجار الروس الذين يحملون «الخز وجلود الشعالب السود والسيبوف من أقصى صقلية» محطة لهم. بما يسقط زعم أحد الدارسين بأن «ظهور شأن التجارة الإسلامية ونمائها أخرج التجار الأجانب من البحار». ومن المفيد إثبات نص عام للمقري بالغ الدلالة في الكشف عن السرعاية التي حظى بهما التجمار، ضد تجماوزات البيروقراطية، إذ يقول: تنازع الفتي الأكبر المعروف بالميورقي مع التاجر المعربي في خصومـة توجبت فيها البــمين على الفتي المذكور، وهو يومئذ أكــبر خدم المنصور، إليه مرد داره وحرمه فأنصف منه وسخط عليه المنصور وقبض نعمه ونفاه. وهو نفس المصير الذي لحق بأحد الحسجاب على يد الخليفة الحكم لما البدا في معاملته للناس ومتاجرته إياهم من قبح سريرة وباطن سوءًا هكذا نعمت إسبانيا الإسلامية بسمعة طيبة في أوساط التجار. إلى درجة أن أحدهم لم يتمالك عن التصريح بالقول: «والله لأحــدثن في مشارق الأرض ومغاربها أن ابن عامر يحكم على الطيور وينصف منها». مع ذلك، استمرت الحرية التجارية مقيدة بلجام السلطان الذي حافظ على حق مصادرة جزء من أموال التجار باسم مصلحة الأمة والجماعة. فالناصر لم يتردد عن «مقاسمة عماله في تجارتهم فجعلها في بيت المال، حتى غدت هذه المارسات من الأمور العادية، كما يفهم من رسالة بعثهـا أحد الأغنياء للمنصور اليعــرض عليه ما جاءه به، ويحكمه فميه ويسأله أخذه أو الأخذ منه». كما أن الدولة احتكرت الاتجار ببعض السلع. فقد سبقت الإشارة لوبر السمور الذي اليحجر عليه بني

⁽¹⁾ د. أحمد ثاني الدوسري، نفس المرجع، ص 321.

أمية، ولا ينقسل الاسرار» نفس الشيء ينطبق على بعض المتسوجات الفاخرة والاسلحة ومواد البناء وغيسرها. وقد اسندت هذه المهمة لعرفاء متخصصين، اشتسهر منهم في عهد الناصسر عبد الله بن يونس وحسسن القرطبي وعلي بن جعفر الإسكندراني وربيع بن زيد الاسقف بمعنى أن القطاع النجاري لم يتحرر نهائيًا من وصاية الدولة.

تكشف وضعية النقد، عن بعض مظاهر الازدهار الـتجاري. فقد أجمع المؤرخون على تحديد تاريخ اتخاذ أول دار لسك العملة بإسبانيا الإسلامية في سنة ستة عــشر وثلاثمائة. وفيمــا قبل، كان الأندلسيون "يتــعاملون بما يحمل إليهم من دراهم أهل المشرق على الرغم مما يحمله هذا الحدث من دلالة سياسية، باعستياره يوافق إعلان الخلافة الأموية، فإنه أتى نتيجة لضرورة اقتصادية. علما بأن شيوع التبادل السلعي، يتطلب كمية متعاظمة من النقد المتداول، وبالتالي «لرفع من إنتاجية المعادن الثمينة» من ثم إصرار الخلافة على استمرار تدفق ذهب السودان. هكذا، فاستجابة للمتطلبات الجديدة، لم تتوقف دور الضمرب بالعاصمة عن إصدار النقود طوال عصر الخلافة. ومن القرائن ما يدل على تحول النقد إلى مقياس رئيسي لحمجم الثروة. فللدلالة على غنى الناصر، قبيل بأنه يملك اعشرين ألف ألف دينار، كما قدرت ثروة المنصور مبالغة «من الأموال الناضية بأربعة وخمسين بيتًا» وعلى نفس المنوال، حدد أحد القضاة غناه بالكشف اعن مال عظيم صامت في صندوق. إن في هذا ما يفسر إقدام الجميع - على تحويل ثرواتهم نقدًا، بدلًا من تبديدها. فما صادره الحكم من نعم بعض الوزراء، كان عملي شكل ثروات نقدية قدرت به «عشرين ألف ألف دينار» من شأن هذه التطورات أن تعمل على تحويل معظم الإنتاج إلى سلع للتـداول. حقيقة اسـتمرت ظاهرة الاكتناز قـاثمة، مع ذلك فاتساع مجالات الاستثمار وإمكانية تحقيق الأرباح بسرعة، شجعت الأغنياء

للإقدام على مشاريع تجارية، في مجتمع أصبحت فيه الثروة غباية بذاتها. خصوصًا وأن السنجار، أصبحوا يتميزون عن غيرهم بـ اكثرة الأموال والتصرف، في ظل هذه الظروف، تؤدي تقلبات القيم النقدية إلى اضطرابات في مجموع الوضعية الاقتصادية. من ثم حرص الخلفاء الشديد على مراقبة العملة. وليس أدل على ذلك مما أورده ابسن حيان بقوله: •عسزل الناصر لدين الله سعيد بن جساس عن خطتي الوزارة والسكة معًا، وسخط عليــه وحبسه مهانًا، لما اطلع عليه من غشه في السكة، حستى غدت العملة الأموية مشهورة بجودتها وحسن عيارها في جميع الآفاق. وبما يدل على قوة عملة إسمانيا الإسلامية وقدرتها على ربط اقتماديات كثير من مناطق إسبانيا الإسلامية إقدام أهل فاس خلال عهد الحكم على ضرب «السكك باسمه وعلى عياره» ولاحقًا سكت كل من سجلماســة والنكور نقود باسـم هشام الثاني. بل وحتى ملوك نفارا، لم يترددوا عن إصدار دراهم بنفس حجم ووزن الدرهم الأموي. وبالمثل فالقطع الذهبية التي عـرفت ببرشلونة باسم «مــانكوس» ضربت على شاكـلة الدينار الأموي. ولعل في تداول عـملتين مـعدنيـتين: الدينار الذهبي والدرهم الفضي، ما يكشف عن مدى كثافة التبادل السلعي، الذي وصل إلى درجة من التطور والضخامة، اضطر معها التجار إلى ابتكار وسائل أداء بديلة عن النقد، كالصكوك والسفاتج بمعنى أن النقد لم يقتصر دوره على ضمان مقياس موحد للقيم، بل أصبح وسيلة فعالة لتنشيط وتسهيل التبادل. ومن شأن شميوع التداول النقدي، الحمد من الممارسات الربوية. سماعد ذلك على انتشار المؤسسات المالية والمصرفية، التي لم تعد حكرًا على أهل الذمة. فقد أصبح من الواجب «أن يكون في الصــرف رجل مثيل خيــر، أكد ابن بشكوال على صحة هذا الاعتقاد في ترجمة لـ اعـــثمان بن سعيد المقري المعروف بابن الصيرفي" نسبة لأبيه الذي اشتغل - على منا يبدو - في قبرطبة بأعنمال الصيرفة.

بديهي أن يفضى تعاظم النشاط التجاري بالمدن، إلى استقطاب جماهير عريضة من السكان المتحررين حديثًا من القيود الإقطاعية. ولعل فيما لاحظناه من انفجار ديموغرافي واتساع مديني، أبرز مـظهر على ذلك، ومن المهيد تمييز فئة محدودة من كبار التجار المسيطرين على الرأسمال التحاري، عمن عرف في المصادر العربيـة باسم الباعـة والسوقـة وأهل الحوانيت والمتـعيـشين وقد تعاظمت أهمية هؤلاء في ظل تزايد التخمص بين القطاعات الاقتمادية، وبروز بوادر انفصــال تجارة الجملة عن تجــارة التقـــيط. فـ «التجار المــــافرون ينزلون بين أيدي، الجلاسين والدلالين فيسوزهون بضائعهم على أرباب «الدكاكين» الذين يتكلفون ببيعها للمستهلك. ومما يكشف عن علاقة الحوانتي بالدلال، أن قال أحدهم «أتى دلال يبيع للناس فسألني بسيعها له، فبعت الدرنوك بثمن والشقة بثمن وأرددت عليه وأخذت أجرة منه. ومن وظائف الجلاس، ربط المنتجين الحرفيسين بالمحتكرين. فـ امنهم من يجلس لشراء الحام للتجار ويدفع له البضائع ويجمع بداره الأموال للشراء ولم بكن فيها مال لنفسه». وربما مارس بعضهم ضغوطًا على المنتجين، كأن «يعطيهم ذهبًا على سبيل القرض، ويشترط عليهم ألا يبيع لهم شيئًا من متاعهم إلا هو، ولقد كشف السقطى عن دورهم هذا بقوله: اليبيعيون ويشترون للغيير، ويأخذون أجرة من البائع علمي البيع وأجرة من المشتري على الشراء". وبالمثل، تعاظم دور الجلاب، الذين يمدون المدن بما تحتـاج إليه من المواد الخام والاستهــلاكية. ولقد عرف المتخبصصون منهم في الحبوب باسم االميارة الذين يبستاعون القمح ويسوقونه على دوابهم ويطحنونه بالأرحى ويجلسونه ويعيشون من ذلك. إن أهم ما يكشف عنه هذا النص، أن وضعية هؤلاء الوسطاء، مثل غيرهم من الباعة - رغم التفاوت - كانت مـتواضعة. فطلبهم العيش وليس الربح، وهو ما أكده ابن حيان بقوله: كان أحدهم من الشظف المعيشة؛ ما لا شيء فوقه إذ

كان يعالج السقط بسويقة ابن أبي سفيان بسبضاعة نزرة. أما ربط الاتصال التجاري فيحا بين المدن والمناطق، فكان يضمنه جمهور غفير من أرباب الدواب «ذوات الأكرياء المعروضة للخدمة» مقابل أجر معلوم. وبداخل قرطبة كان «للحمالين في كل صنعة موقف خاص لا يبتعدوه». وعلى عكس التجار الكبار والمحتكرين، خضع هؤلاء لمراقبة مشددة من طرف الدولة، التي احتفظت بحق التسعير لهم، وضبط مكاييلهم وأوزانهم بحيث لا «يجسر (احدهم) أن يسبع بأكشر أو دون ما حد له المحتسب في الورقة» من ثم محدودية دخلهم.

تعتبر «السوق الكبرى بقرطبة» أبرز مظهر عند نشاط الحركة التجارية. فإليها كانت تنتهي - عبر «الطريق السالك بجوف» المدينة شرايين المواصلات القدمة من مختلف الاتجاهات وعلى ضغة الوادي الكبير التي تحد السوق من القبلة، أقيم «الرصيف المعروف» وجهز بالموانئ إضافة لما توضرت عليه من «الخانات والحسمامات» والفنادق والمرافق، التي تسهل مأمورية التجار. وقد بلغت كنافة المبادلات بها أن أمر الحكم «بتوصيع المحجة العظمى بسوق قرطبة لفيقها عن مخترق الناس وازدحامهم فيها وهد الحوانيت المتحيفة لعزضها المفيقة لسبلها، كيما ينفسح الطريق بالواردين والصادرين» لنفس السبب، المفيقة لسبلها، كيما ينفسح الطريق بالواردين والصادرين» لنفس السبب، أقدم على «تنقيل دار البرد التي بغربي قصر قرطبة وفي صدر سوقها العظمى» فشيد مكانها «قيارية للتجار توسعت بها السوق» لم تكن بقية الطرق التي تغضي إليها، أقل ازدحاماً. ففي حارة فرن بريل، حيث باب الحديد، ابتاع المحجة المنسون المناس». وفي نص لابن حيان ما يكشف عن تخصيص مكان كيمنا تنسع بالناس». وفي نص لابن حيان ما يكشف عن تخصيص مكان معين بالسوق لمكل صنف من البضائع، إذ قيال: "وقع حريق بسوق معين بالسوق لمكل صنف من البضائع، إذ قيال: "وقع حريق بسوق قرطبة، فأحرقت جميع الخط، واقصل الحريق بحوانيت الصوافين وأخذت النار قرطبة، فأحرقت جميع الخط، واقصل الحريق بحوانيت الصوافين وأخذت النار قرطبة، فأحرقت جميع الخط، واقصل الحريق بحوانيت الصوافين وأخذت النار قرطبة، فأحرقت جميع الخط، واقصل الحريق بحوانيت الصوافين وأخذت النار

سوق العطارين وما وراءها من حوانيت الحرارين وعمت حوانيت الشقاقين وما جاور ذلك من جميع الجهات، واعتدت النار على دار البردة. ينسحب نفس الشيء على «حوانيت المشاطين والحراطين» و«حبوانيت السراجين» كما كان «لاصحاب الغرابيل بالسوق» مكان خاص. وعلى ضفة الوادي، كان «رصيف القصابين» معرولا عن «إرضام الجزارين» وهكذا. واضع من خلال هذه النصوص، أن سوق قرطبة احتضنت إلى جانب النشاط التجاري، عديدًا من الصناعات والحرف. وهو ما يستفاد مما أورده ابن حبيان عن «أصحاب الصناعات وطبقات التجار».

رغم ما نالته سوق قرطبة من اهتمام، عجزت عن احتواء نشاط تجاري ما فتى يزداد اتساعًا وتعقيدًا. عما أدى إلى بروز أسواق عديدة بمختلف أرباض العاصمة. يقول الإدريسي: قرطبة خمس مدن «وفي كل مدينة ما يكفيها من الأسواق والخدمامات». وهو ما أكّده المقسري بالقول: «في كل ربض منها من المساجد والأسواق ما يقوم بأهله ولا يحتاجون إلى غيره». ولما انتهى الناصر من بناء الزهراء، «خط فيها الأسواق وابتنى الحمامات والخانات» وبالمثل، فالزاهرة «قامت بها الأسواق وكثرت فيها الأرفاق» لم تعد وظيفة وبالمثل، فالزاهرة «قامت بها الأسواق وكثرت فيها الأرفاق» لم تعد وظيفة إلى تأمين التبادل على السعيد «الوطني»، فيسما بين المدن والأقاليم، بل والعالمي، فيما بين المدم ولعل في هذا ما يدعم الاعتقاد السائف بتزايد الاتجاه نحو انفصال تجارة الجملة عن تجارة التقسيط ولا غرو، فحتى على مستوى الحارات والأحمياء، بدأت تبرز أسواق محلية صغيرة، عرفت لذلك باسم حوانيت التقسيط الصغيرى بالأزقة والدروب، حتى بلغ مجموع ما كان حوانيت التقسيط الصغيرى بالأزقة والدروب، حتى بلغ مجموع ما كان حوانيت التقسون». فضلا عن وخمسة وخمسون». فضلا عن بالعاصمة «ثمانون ألف حانوت وأربعمائة وخمسة وخمسون». فضلا عن

ذلك، برزت أسواق متخصصة في الاتجار بصنف واحد من السلع. وقد ذكرت المصادر الكثير منها، مثل "سوق الحوت» و"سوق الدواب» و"سوق الحنابين» و"سوق الحدادين» إضافة لم "سوق الغزل» و"موق السرادق» وغيرها. ولما عمَّ الجراد قرطبة خلال حجابة المنصور، أمر "بجمعه وعقره وأفرد له سوقًا لبيعه» بما يدل على أن ظاهرة الأسواق المتخصصة ما فتتت تزداد كثرة. وفي سوق الحوت، على سبيل المثال، "كان يباع من أنواع السمك المملوح وغيره في كل يوم على اختلاف أجناسه أيام جريانه بعشرين ألف دينار قاسمية» بما يكشف عن كثافة نشاط هذه الأسواق.

من المتعارف عليه أن الأسواق تعتبر من المرافق العمومية، ملكًا للجماعة الإسلامية، يقول ابن سهل «الأفنية والطرق كالأحباس للمسلمين لا يجور لاحد أن يحدث فيها حدثًا». وكانت الدولة تضع على مداخلها وأبوابها عشارًا، يأخذ الضرائب على البضائع التجارية حتى بلغ ما كان يجيه الناصر سنويًا «من السوق والمستخلص سبعمائة ألف دينار وخمسة وستون ألف دينار» وإلى جانب المحتسب والشرطة، كانت الدولة تعين «مفتيًا في السوق» للبث في النزاعات من جانبها الفقهي. أما الحوانيت والفنادق و«مصاري الكراء» فمنها ما كان في ملك الأحباس. فقد تحدث ابن حيان عن «تحبيس حوانيت السراجين بسوق قرطبة»، كما ذكر ابن سهل بعض «دكاكين المسجد». ومنها ما كان في ملك الخليقة. فكم هي الحوانيت التي «ابتناها السلطان فاكتراها الناس منه لتجارتهم» مع ذلك، يبدو أن أكثرها كانت في ملك الخواص. إن الناس منه لتجارتهم» مع ذلك، يبدو أن أكثرها كانت في ملك الخواص. إن الخلافة. سيكون لذلك تأثيره على البنية الاجتماعية لطبقات العامة بقرطبة. وهو ما سنعرض له بالدرس (1).

⁽١) د. أحمد الطاهري، المرجع السابق، ص 136.

الاقتصاد،

إن دراسة إسبانيا الإسلامية من هذه الناحية، وهي كيان اندثر منذ عدة قرون، تعد فصلا من فصول التاريخ الاقتصادي للعصر الوسيط. فيتحتم علينا تحديد المجال الجغرافي المطلوب، وتحديد الفترة الزمنية المرافقة وأخيرا شرح المقصود بعبارة التاريخ الاقتصادي. وقد يظهر هذا الاهتمام الشديد بتحديد المفاهيم نوعًا من الحذلقة، ولكن الأساس هو أن نتبين الموضوع الذي نحن بصدده. ويفضل في هذه الحالة ضبط معاني المصطلحات التي سنستخدمها، بهدف ألا تفسد هذه الدراسة من بدايتها بالتباسات أساسية.

يعرف الجسميع أن كسلمة الأنسالس هي الاسم العربي الذي يدل على السبانيا المسلمة، ولكنهم ينسون غالبًا أن هذا الاسم قد تغير مدلوله خلال القرون. فيهو قد شسمل، في ما يقرب من الأعوام 102 - 112 هـ/ 720 - 730 م، شب الجزيرة الاييسرية كلها وجزءًا مهمًا من مقاطعتي الانغدوك والروسيون، من بلاد غالة. وعلى العكس من ذلك، فإنه قد تقلص عام معروفة اليوم. وبين هذين الحدين الاقصين امتدت مرحلة استقرار (تزيد عن مورفة اليوم. وبين هذين الحدين الاقصين امتدت مرحلة استقرار (تزيد عن قرنين). إنها مرحلة زمنية توافقت مع رقعة جغرافية متحددة. وهي التي عرفت فيها الاندلس لتدل بالمعنى الدقيق على شبه الجزيرة الواقع جنوب نهر دويرو وعلى وادي إيبرو. فتكون الفترة الزمنية التي يهتم بها البحث متوافقة مع الامتداد الجغزافي المذوي (بعد زمن الفتح والاعتراف بالتضوق السياسي والحربي للمسلمين وقيام نظام إداري إسلامي)، عمتدة من سقوط برشلونة وطركونة بيد الفرنج (108 - 808 م) إلى انتهاء حكم خلافة قرطبة (1031 م). ويعزد اختيار هذه الفترة الزمنية توافقها مع توافق واقع متماسك متلاحم،

لا من الناحية السياسية فحسب، بل والإدارية والاقتصادية والتأسيسية والثقافية أيضًا. ثم جاء ذلك التمزق السياسي المعروف بعهد (ملوك الطوائف)، الذي خلق مجموعات إقليمية سريعة الزوال، ساعدت على إبراز الفروق الإقليمية التي كانت موجودة سابقًا. ولم تنجح أي محاولة توحيدية، سمواء أكانت مرابطية أم موحدية أم بني نصرية في إعادة لم شمل كيان متلاحم مكتف بذاته من جميع وجهات النظر. أما عن الاقتصاد، فإن المراد به هو دراسة الأحداث والمعايير والمؤسسات الاقتصادية الخاصة بفترة معلومة، أي تلك التي ترتبط بإنتاج السلع والخدمات وتوزيعمها وترويجها واستهلاكمها، عندما تهدف هذه الوظائف إلى إضفاء الكفاية على المجستمع عن طريق تضافر جهود أفراده. ومن الحقائق المعروفة أن هذه الجهود المتحدة تبذل حسب «نمط» معلوم، يكون المجتمع قد نصبه أمام عينيه كهدف يحاول تحقيقه. فهو إذن متأثر به منصاع له، وهكذا تختلف أساليب الإنـتاج والترويج والتوزيع والاستهــلاك باختلاف الهدف، أهو سد متطلبات جميع أعضاء المجتمع، أو متطلبات جماعة معينة منه؟ ومن النمط الذي يختاره المجتمع تتـشعب جميع المميزات والأهداف التي تصبها أمام عينيه، أي نظام هذا المجتمع. فلابد إذن من دراسة حجم المنتوج الزراعي أو الصناعي، وأشكال تنظيمه: كمقاولة المستثمر الفردي أو المنتجين المشاركين، التي قد تكون موجهــة - حسب الحالات - من جهة منتج فردي، أو منتجين مشاركين، أو أصحاب أملاك، أو مسلاك غير منتجين بانفسهم، أو الدولة. أما الاستهـ لاك الذاتي فهو على الرغم من أهميته بالنسبة إلى أغلبية الجمسهور (عامة المنتجين الفلاحين، بسل العديد من أصحباب الأملاك الذين يسكنون المدينة) ليس له سوى أثر سلبي في التحــليل الاقتصادي، لأنه لا يتـم إلا من زاوية تقدير ثقله الخــاص، وتقلباته بالنسبة إلى جزء مــن السلع المنتجة الداخلة في عملية التسرويج وإعادة التوزيع يتمان انطلاقًا مــن أداءات مفروضة

على المنتج ومن التبادلات الفورية بين المتجين، وبين المنتجين والوسطاء، وبين المنتجين والوسطاء والمستهلكين. جميع هذه العلاقمات تكون مصبوبة داخل قوالسب في مؤسسات تدعى الفسرائب، وقوانين الملكية المختلفة، وأشكال المقاسمة بين المنتج والمالك، وعقود البيع والشراء، وأخيرًا السوق. ويستطيع التبادل أن يستمر من جهة أخرى بين الوسطاء على صورة تبادل للمنتوجات، ووسائل الإنتاج، أو رموز التبادل ومنها مؤسسات من نوع رابطة النجار، وطرق التسوويح من نوع تحويل الديسون، والشيكات، وسندات الأمر. إلخ. وأخيرًا يمكن أن يتم التوزيع من أجل الاستهلاك بأداء عيني أو النبادل، أو بيع مباشر أو غير مباشر أو بتعويض مجاني.

تبقى هذه اللائحة بعيدة عن استفاء جميع الوقائع، ولكنها تسمح مع ذلك بفهم شدة التعقيد، وبامتداد ميدان التغطية الشاسع، أو ميدان التأثير في عملية الاقتصاد في مسجتمع معلوم. ويتطلب تحليل كل مظهر من هذه المظاهر أن تقام مسبقاً سلسلة تامة من الاعسمال المختصة. وهو عالم يتحقق إلى الآن مع الاسف الشديد. في إطار المجال المحدد لهذه الدراسة سوف نقتصر على اقامة ملامح الخطوط الاساسية لاقتصاد إسبانيا الإسلامية، باستخدام التحليل الاكبر (Macro - Analysis)، وهو إقرار ببأن المحاولة تمس تحليلا اقتصاديا بحتًا، ودون الوقوع في متاهات الدراسات الجغرافية التعدادية التي أنجزت جميعها بالتقريب على ذلك الاساس حتى الآن، ودون القصد إلى تجاهل جهود دوبلر وإ. لينفي - بروفسال - التي كانت تستحق التنويه في زمنها. وتجاوز مرحلة التعداد المجرد البيط. وسوف نذهب إلى أبعد من إقامة لائحة شاملة للسلع وذكر مصادرها، وسيكون الجزء الاكبر من المجهودات منصرفا إلى إبراز محاولة تفير عقلائية للنشاط الكلى للمجتمع، وسوف نحاول

الوصسول إلى هذه النشيجة بدراسة ثلاث نقاط أساسية: (أ) إنستاج السلع. (ب) أداء الخدمات. (جـ) توزيع فائض الإنتاج.

ويلزمنا لتحقيق هذا كله، علماً أننا اخترنا الانطلاق من صيدان التاريخ الاقتصادي: (1) وصف المصادر المستخدمة. (2) بيان الصفة التمشيلية لهذه المواد المستخدمة. (3) الإشارة إلى محدودية التحليل الإحصائي المطبق على الفترة الزمنية والمجال المكاني المدروسين. (4) التحقق من صحة الأعداد النسبية التي تم الحصول عليها، وذلك بالمقارنة مع مصادر وصفية قادرة على إعطاء تقديرات تقريبية.

ليس من فائدة هنا في إعادة دراسة المصادر الواجب استخدامها من أجل تحقيق دراسة اقتصادية للأندلس، لأن هذه المؤلفات قد نشرت ويمكن توجيه القارئ نحوها. وكذلك المجتمع الخاص بها. لنشر فقط من أجل وضوح العرض الاقتصادي، إلى أن إسبانيا الإسلامية كانت تشكل تركيبة رأسمالية مبكرة ترتكز على استغلال الجماعة القروية، فهي آساسًا مجتمعًا زراعيًا تتكون فيه الغالبية العظمى للعائدات من فلاحة الأرض. مع العلم أن امتلاك فائض الإنتاج وتحويله يتمان بعد دفع مختلف الضرائب، ونستطيع أن نصنف إسبانيا الإسلامية من حيث مفاهيم الاقتصاد ضمن المجتمعات القائمة على خزانة الدولة وما يسجتمع لبيت المال من ضرائب. إن المغامرة في محاولة القيام بتعليل رقعي لظاهرة اقتصادية جماعية – رغم كونها خاصة بالعصر الوسيط حتفرض استخدام الإحصاء. وسيكون السؤال الأول إذن: هل كان الإحصاء مرجودًا في إسبانيا الإسلامية؟ الجواب هو نعم. ومن الطبيعي ألا تكون لوائح مرجودًا في إسبانيا الإسلامية؟ الجواب هو نعم. ومن الطبيعي ألا تكون لوائح الخديث، ولكنها مع ذلك كانت موجودة لانها كانست الفاعدة بالنسبة للفعالية

الإدارية لكل دولة منظمة. وقد وجدت فعلا إذن: (أ) لوائح النفوس الخاصة بالبالغين الذكور بالنسبة لأفراد الشعب المغلوب - وذلك منذ البداية مع حكومة عبد العزيز (95 - 97 هـ/ 713 م) وعقبة (116 - 123 هـ/ 734 - 740 م) ويوسف الفههمري (129 - 138 هـ/ 740 - 756 م) مع محاولات تجديدها لتبقى صالحة مع الزمن (مثل تلك اللائحة الخاصة بمالقة مع الزمن (مثل تلك اللائحة الخاصة بمالقة ضريبية لمعرفة ما إذا كانت الأرض مما يدفع عنها الخراج أو العشر (السمح 100 هـ/ 118 - 720 م). (ج) لائحة دافعي الضرائب المدنين (في عهد المنصور). (د) لائحة نفقات الدولة بالنسبة للأقاليم (مثل تلك التي حفظت جزئيًا بواسطة العذري في مختلف الأقاليم من كورة قرطبة). (هـ) ميزانية المداخيل (التي نسخها جزئيًا ابن عـذارى وابن حوقل). (و) سجل جـميع الأراضي من أجل تحديد وضع الخراج المسبق (الأمير عبد الله، الطرطوشي).

وسوف يكون السؤال الثاني: هل وصلتنا هذه الإحصائيات؟ وهنا لابد من الاعتراف بأننا لا نعرف منها إلا نتفًا. ولكن من الممكن إعادة تركيب قيمة بعض المنتجات الصافية، بعيث يكون فيه مجال الخطأ مقبولا يسمح بتقدير معلوم لسلم الكميات. وهكذا تكون الأرقام التي سوف نقدمها ناتجة من إعادة التركيب الافتراضي للمبالغ الكلية انطلاقًا من بعض مكوناتها (تلك التي وصلتنا). ومن دون أن نقع في «اختلاق واختراع» إحسائيات (تم وصفها على يد و. كولا)، فإنه مما لايدافع عنه أن هذه النتائج المحصل عليها تتصف بميزة أقرب إلى التصور والاحتمال منها إلى العملية المطلوبة. ومما لا ريب فيه لا ترمش له عين عندما يؤكد أن «دراسة الأثمان التي تركت لوحدها في المصادر الأدبية العربية، هي عملية تشبه محاولة حل معادلة ذات أربعة

مجاهيل. ويشاطره الرأي و. كولا (W. Kula). وعلى الرعم من كل هذا يظهر أنه من المفضل اتباع أسلوب «من الأفضل التحرك ثم التأسف وليس القعود ثم الندمة "meglio fare c pentirsi che stare e pentirsi" الأثير لسدى ماكيسافللي. المعطيات التي قدمها الجغرافيـون تسمح في أحسن الأحوال بإقامة لوائح أولية: أسماء المنتوجات، والاحتصاصات الإقليمية لبعض المراكز الكبرى إلخ. وهذه المعلومات على الرغم من فائدتها في إعطائنا فكرة عن اختلاف المنتجات، إلا أنها غير صالحة أبدًا لتقدير الحجم. فلابد إذن من مقاربة تختلف عن طريقة جمع المعلومات (الخداعة لغياب العديد من العناصر)، والتي تسمح بإعادة تركيب المجمـوع الكلي. وكان نظام الضرائب قائمًا على حصول الدولة على نسبة مئوية من الإنتاج وبذلك يصبح ممكنًا حساب هذا الإنتاج. ومن أجل هذا كان من الضروري الحصول على المعسطيات التاليسة: مبالغ المدفوعات وأنواع الضرائب المالية، والمحاسبة الرسمية. وهذا كله يستطيع أن يزودنا، مبدئيًا، بعدد السكان التقـريبي، وقيمة الإنتاج الزراعي، والحـجم النقدي المتناسب مع مينزانية سنوية. كنانت إسبانيا الإسلامية بلدًا إسلاميًا «تقليديًا» من ناحية الضرائب المالية. أي أن المدفوعات كانت تقدر حسب معطيات الشريعة. فهناك ضريبة على الفرد المسلم تدعى العشر، وأخرى - مختلفة - يدفعها غير المسلم (المحمى) المعروف بالملمي. وتنقسم همذه الأحيارة إلى جمزية وإلى ضريبة عقارية: الخراج. على هذه القاعدة الأساسية تنبت فروع أخرى:

(أ) الضرائب غير القانونية التي تؤلف الضرائب غير المباشرة: المكس والفسرائب والمغارم . . إلغ (التي تقع على جميع السكان). (ب) الفداء من الخسدمة العسكرية أو غيسرها (التي تقع على عاتق المسلمين وحدهم). (ج) ضرائب الإحصاء كالطبل والطسق (التي لا يدفعها مسدئيًا سوى المولدين).

هذه المدفوعيات المالية تتطلب جبياة مختلفين حبيب موضوع الضبريبة وصفة الذي يدفعها. فالعـشر (الذي يدفع عينيًا) يؤدي للقـابض أو العشار. ويجمع الخراج والطبل رجال العامل، نقدًا بعد تقدير العبرة الذي يقوم به الخارص. وكان يجمع الجزية جاب مكلف بها أو شيخ الحي أو القومس. وأما الضرائب غير المباشرة فكان يقبضها المكاس أو المتقبل. وكانت المسئونية المالية إما فردية (بالنسبة للأملاك الكبرى: الضيعة) أو الجماعية (بالنسبة إلى أعضاء الجماعات القروية: القبرية). وكانت القرية تؤلف الوحدة الإدارية الدنيا في القاعدة. ويسمح هذا التقسيم المختصر، بفهم التعقيد الضريبي المالي الأندلسي وكثرة القائمين والمكلفين بتـحصيله، وإلى أنه بحكم الظروف، لم تكن توجد محاسبة واحدة بل عدة محاسبات. قبل أن ننطلق إلى أبعد من هذا، لابد من توضيح حدود الوثائق التي وصلتنا. إن المعطيمات التي يقدمها الجمغرافسيون (البكري، العلدري، ابن حوقل) أو المؤرخون (ابن علماري، ابن الخطيب، المقري) تشترك جميعها بملامح خاصة تؤلف نوعًا من المقام المشترك. فهي مأخوذة من مؤلفات كتبها مسلمون لقارئ مسلم. فهي لا تهتم إذن إلا بالفرد المسلم والرعية المسلمة. وهي التالي لا تتحدث عن الآخرين من دين غير هذا الدين. وعندما نجد في المصادر جبايات الأندلس فيان المقصود بها الجبايات المأخسوذة من المسلمين فـقط، ولا ينطق المؤلفسون بكلمـة واحدة عـن مبـالغ مدفوعات أهل الذمة. فلابد إذن على ما يظهر من إضافة الكميات المتناسبة (التي يصعب تقديرهما) مع هؤلاء الذميين إلى قبيمة الجباية. وفي الحالة المعاكسة، لا نجد إلا محموع المضرائب التي دفعها المسلمون وليس المبالغ الحقيقيـة لمداخيل دولة الأمويين في إسبانيا الإسلاميـة. وقد حفظ لنا العذري تفاصيل المدفوعيات القروية (عبدد القري، والضيرائب العينية، والضرائب النقدية) لولاية كسورة قرطبة حسوالي عام 206هـ/ 822 م. ومما يؤسف له أن

اللائحة غير كاملة لغياب أقاليم: الأولية والوادي وأ . . . مريم. قد حفظ لنا الذكر عدد الفرى وكذلك المبلغ الإجمالي للمدخول المالي، كما حفظ لنا أيضًا المقري مبالغ المداخميل العينية والنقدية، وسوف نحاول، مستمخدمين معطيات الجغرافي البكري، بطريقة التقاطع والمقارنة، أن نبين مميزات كورة قرطبة. ثم نحاول بعد ذلك، متسلحين بالنذر الشديد (لأن المسألة تخص ولاية غير عادية لقربها من العباصمة ولعلاقتها بهيا، بما يجعلها أكثر اعتناقًــا للإسلام، وأكثر تطلبًا للأبعاد، وأكثر حملا للضرائب، وأكسر جلبًا للانتباه) أن نحسب مقدار ما يمكن أن يكون الناتج الكلى الأندلسي بالنسبة إلى الناتج القرطبي. إن إحصاء العــذري يحدد وجود 773 قرية في الكورة، وهذا العــدد يكمله الذكر فيصبح المجموع ما بين 1079 - 1083. وليست جميع هذه القرى متجانسة. فبعضها يخضع للعشر (1080 × 560): (773 = 782) (نما يقرب من الربع) وبعضها الآخر لا يخضع له. وهذا العشـر كان يعـبر عنه بـ 3336 مدًا من القمح و4734 مدًا من الشعير (وهو ما مجموعه 8070 مدًا من الحبوب) بالنسبة إلى الاثنى عشر إقليمًا التي فصلها العملري. وهو ما يناسب الـ 15 إقليمًا للولاية مندفوعًا من الحبوب يصل إلى 11275 مدًا. بينـما يورد ابن غالب، في المقري 4600 مد من المقمح و7646 مدًا من الشعبير وهو ما مجموعه بين 12246 و12600 مد. فهناك فرق يقرب إذن من عُشر - بنقصان - بين الحساب الذي أجريناه وبين نتائج السوثائق. وهو فرق مقبول ولكنه يدل على الحذر الشديد للافتراضات الموضوعة. هذه الوظيفة العينية قد تصل قيمتها النقدية من 31344.5 دينارًا إلى 34043 دينارًا حسب الانطلاق من حساباتنا أو من معطيات المقري. (التي تقرب من 53000 مد إلى 73000 مد، والتي يجب أن تقسم على عشرة بالنسبة إلى البكري). وبعبد ذلك تشيير إحصائيات العذري إلى المداخيل النقدية:

النص للحشد أو الإعفاء من الخدمة العسكرية (الخاصة بالمسلمين) يصل إلى مبلغ 21267 ديناراً. وهذا يجعلنا نفترض بالنسبة إلى مجموع الولاية مبلغ: 29713 ديناراً. هذا التعويض النقدي كان يمثل إذن ضريبية الولاية مبلغ: 29713 ديناراً. هذا التعويض النقدي كان يمثل إذن ضريبية الحشود والبعوث، التي كانت تدعى كذلك وظيفة النفير. ويظهر أنه قد عمل بها صند عام 184 هـ/ 800 م أيام الأمير الحكم، وكانت ثقيلة جداً بحيث عمل الأمير محصد على حذفها حوالي 238هـ/ 852 م وجعلها هدية إلى سكان عاصمته بمناسبة توليه الحكم. إن الأهمية الاقتصادية لهذا الفداء كبيرة، فقد كانت تشبه مقدار المبلغ المحصل عليه على سبيل العشر وللطبل. - كان النض للحشد متبوعاً بالطبل الذي كان مبلغه 13782 ديناراً، عما يجعل لمجموع الولاية 19255 ديناراً، ولم يكن هذا الطبل سوى الضرية العقارية القيمة التي الإسلام، فلم تتغير قيمتها تعيراً محسوساً. فهي الخراج إذن تحت اسم آخر. وهي ضريبة على المسلمين الجدد، وهم المولدون، بينما كان العشر خاصاً بالعرب المسلمين. وتصبح خارطة الضرائب المالية في إسبانيا الإسلامية على الشكل التالي:

(أ) لا يدفع العربي المسلم إلا الزكاة/ العشر، عشر إنتاجه. (ب) على الذمي أن يدفع الحراج الذي يقدر تبعًا للمساحة القابلة لممازراعة وأن يدفع الحيزية. (جـ) يتموقف الداخل في دين الإسمالام عن دفع الجيزية، ولكنه في الاندلس يتابع دفعه للضريبة - تبعًا لمساحة الأرض القابلة للزراعة - ضريبة تدعى الطبل وتساوي مبلغ الحزاج القديم.

ويظهـر عسيـرًا من جهـة الواقع أن تقدم هـيئة الضـرائب على إجـبالر المولدين بيع منتوجاتهم قبل الجنى (ليتمكنوا من دفع الطبل والطسق) بدلا من

العشر الواجب على المساحات. كل هذا يبين التعقيد الشديد لعملية مسح الحقول، علمًا أن هذه العملية تقرم عليها لجنتان تنتسبان لإدارات مختلفة اجتماعيًا وسياسيًا، كما يظهم صعبًا وقاسيًا أن تجعل صاحب العلاقة يبتلع الفكرة التي تجعل التخيير الفكري الفقهي الضريبي المتعلق بانشقاله إلى الدين الجديد لا يمس في حقيقة الأمر سبوى تغير اسم الخراج لينصبح طبلا واسم الجزية لتصبح عشرًا. فمن المحتمل إذن، أن يصبح المسلم الجديد مسئولا عن واجب خلقي هو دفسع الزكماة (وهو مما يستطيع القسيمام به بالدفع المبماشمر للمساكين وأبناء السبيل) وليس عن طريق الدفع الإجباري. فالقيام بواجب الزكاة قد منح للأتقياء: (كان الناس مؤمنين على ما يعطونه من زكاة أموالهم إلى المساكين) وهو بالضبط الواقع الذي يتكلم عنه التبيان، ص 17 في نهاية عهد الخلافة. فكانت أهمية العشر والطبل النسبية تتعلق إذن بأهمية الأملاك الموجودة بأيدي أحفاد الفاتحين وأيدي الذين اعتنقوا الإسلام منذ الساعة الأولى (أحفاد غيطشة، فورتون بن كاسيوس إلخ) - قبل أن يحقق السمح عام 100 - 103هـ/ 718 - 720 م مصلحة التسجيل العقاري بمقابل تلك الأملاك الموجودة بيــد المسلمين الجدد. فسهى إذن دليل على درجة تغلـغل الإسلام في هذا البلد. ومما يؤسف له أننا لا نتوفر بعد على عدد الذميين.

أما الصدقة فهي تحسب نقداً، مع كونها تدفع عينًا، وقد يكون ذلك نتيجة طرح تجماري من أجل التخرين (الذي كانت تقوم به قبلا مصلحة الضرائب) أكثر مما هو تحصيل فعلي. ولم يكن يتجاوز هذا المدخول الضريبي مبالغ ضيلة بما يظهر ضعف تربية المواشي في الولاية (أو تجزئة لاحد لها في تفرق الملكيات). كان مسجموع المدخول في الكورة 130020 دينارًا (المقري) و130020 دينارًا (المذكر). أما المبالغ النقدية فهي 30955 دينارًا، وهي أقل بكثير بما هـو معلن عنه. فهناك

"لغزه" تقدر ما بين 5005 و 91045 دينارًا، حسب الرقم الكلي الماخوذ في الاعتبار. هذه النسب المتوية (ما بين 53.6 بالمئة و64 بالمئة) مرتفعة جدًا ولا يحكن قبولها كمداخيل إضافية (مكوس ومغارم). ولابد أنه ينفصنا أحد العناصر الاساسية في نظام الاندلس الضريبي. وهذا العنصر لا يمكن أن يكون المخارج، الذي لا يظهر أثره في الوثائق، لائه يؤخذ من غير المسلمين - فهو إذن لا يمكن أن يسجل نحت اسم الجبابة - ولكنه يدخل في صداخيل الولاية الكلية. فإذا حاولنا أن نجد علاقة بين هذه «النفرة» والمبالغ الداخلة من باب الكلية. فإذا حاولنا أن نجد علاقة بين هذه «النفرة» والمبالغ الداخلة من باب سبق القول إنه مضخم، أن تكون الضريبة متساوية بالنسبة للأراضي الخاضعة لضريبة الطبل وتلك الخاضعة لضريبة الحبل وتلك الخاضعة لضريبة الخراج) أنه حوالي عام 206 هـ/ 822 في ولاية قرطبة، كانت الأملاك في يد الذميين تساوي ثلاثة أو أربعة أضعاف في ولاية قرطبة، كانت الأملاك في يد الذميين تساوي ثلاثة أو أربعة أضعاف الخصرائبي في هما نشير إلى أنه حوالي 238 هـ/ 825 م. (Serbandus ... in) الخرية على النصارى.

نحن لا نتوفر على أي نص يخبرنا عن الناتج الأندلسي الكلي. فيتحتم علينا إذن أن نستنجه، راجين-آلا تكون الأخطاء الناتجة عن المعلومات الناقصة ذات أثر كبير على النتاتج، ومسعني ذلك أننا سنتقل ما "لا وجود له" إلى ما هو تقريبي. ومشكلتنا هو النالي: إذا كنا نعرف مدخول إحدى الولايات، فيهل يمكن الحصول على معادلة تسمح لنا بالحيصول على معامل ضرب يؤدي إلى معرفة الحجم الكيلي لمدخول إسبانيا الإسلامية؟ إنني معامل ضرب يؤدي إلى معرفة الحجم الكيلي لمدخول إسبانيا الإسلامية؟ إنني شخصيًا أعتقد أن الجواب هو نعم! فلنبدأ بتحديد هذا المعامل. يسير العذري إلى أن المداخيل النقدية لولايات: مورون ونبلة وصيدونيا وإشبيلية والجزيرة إلى 120000 دينارا، بينما دفعت قرطبة 120000

دينار. ومعنى ذلك أن حصة هذه الولاية بلغت ضعــفي حصة الأخرى. وتبعًا للذكر، توجد 13950 قرية تابعة لـ 11 كورة، وكانت إسبانيا الإسلامية مقسمة إلى 33 كـورة فيـجتـمع لنا: (33: 11) × (13950: 3000) = 13.95 وذلك بالاعتماد على الذكر. وعلى العكس من ذلك إذا اعتمدناً على العذري نجد: (33: 6) × (250802) × (11.49 = (120000) × (6: 33) فإذا أخذنا بمتوسط هذين العددين نجد المعامل الذي نبحث عنه وهو 12.72. إذن، انطلاقًا من مدخول 120000 دينار خاص بولاية قرطبة يكون المدخول الكلى الإسلامي الأندلسي: 120000 × 12.72 = 1526400 دينار. فيصبح بعيدًا جدًا احتمال إمكانية التعبير عن عدد الناس غيير المسلمين الذين يعيمشون في الأندلس. وقد كمانت كثافتهم مرتفعـة بشكل خاص فى قرطبة ومـالقة والبيرة ورُندا وكابرا وجــيَّان ومورون وكرمونة وأسيخة، كما أنها قد تكون أشد تفرقًا وتوزعًا في الثغور. ويمكن أن نقدم بمنتهى الحذر، وعلى سبيل الافتراض المعامل 10 (ولابد من الإشارة إلى أن هذا لا يعدو أن يكون انطباعًا بحشًا) فسكون لدينا: 100000 × 10 = 1000000 دينار، وهو مبلغ الجزية التي يدفعها الذميون على مجـموع التراب الأندلسي(1). لا يمكن تقدير المنتوج الزراعي إلا بالانطلاق من قاعدة حسابية لا تهتم إلا بمدخول العشر، والـكل يعرف أن تعرفته هي 5 بالمئة بالنسبة إلى الأراضي المروية و10 بالمئة إلى الأراضي البعل. ولكن العادة تجعلنا ننسي دائمًا وجود سعر أدنى هو النـصاب الذي يتحمل 5 أمثال الوسق، أي 252.34 × 5 = 1261.71 وهو ما يعادل: 194.3 × 5 = 971.5 كيلو غرامًا (كلغ). فيكون كل حساب مبنى على حساب العشـر قد «نسى» إذن بالضرورة، الاستثمارات الصغرى التي تنتيج أقل من هذه القيمة (وهي التي تكفي ما يستسهلكه 7

 ⁽١) بدور شلميطا، صورة تقريبية للاقتصاد الاندلسي، الحضارة العربية الإسلامية، ص 1051.

أشخاص في مدة عام بمعدل 40 كلغ للفرد). وتحسب المداخيل بالمد ومن الصعب أن نحكم في كيفية القراءة: مدى أم مد فقط؟ (والمد هي القراءة المفضلة من حميث الشريعة. والمدى هو القياس المستخدم فمعلا في إسبانيا الإسلاميــة. فقد كان حــجم المد النبوي 1.05 لتر وهو ما يعادل 0.812 كلغ. وبالمقابل يسبب حجم المدى مشكلات لشدة اخستلافه. فالنويري يجعله مكافئًا لـ 2.5 قفيزًا بالقفـيز القيرواني (504 كلغ). أما ابن غالب فـيجعله 12 قفيزًا ويزن 8 قناطير . ويقول السقطى إن القنطار يساوي 100 رطل، فيكون المدى ما بين 368.6 و384 كلغ (وهو المقدار الذي سنوف نعتمنده هنا). فإذا أخنذنا تحصيل العشر قاعدة، استطعنا حساب قسيمة منتوج الحبوب في إسبانيا المسلمة (لأن الذميين لا يدفعون عينًا). لنأخذ بالنسبة 7.5 بالمئة كمتوسط يدفع عن الأراضي المسقية والأراضي غير المسقية وسنعتبر القمح والشعير سواء. فتكون الوظيفة الخــاصة بقرطبة (وهي الوحيــدة التي وصلت إلى يدنا) قد بلغت 7.5 بالمئة من المنتوج السزراعي الحام القديم المسلم، أي: (12446 × 100): 7.5 = 163280 مدًا. وهو عدد أقل من الواقع، ولابد من أن نضيف إليـ، جمـيع المنتجات الصغري التي تقل عن النصاب. وكذلك فإنه من شبه المؤكد (على الرغم من أننا لا نملك الدليسل) أن الأملاك التي تدعى الأوقــاف والحبــوس، وأملاك الدولة الصوافى والصفايا وكذلك التي يملكها الخواص (مال الخاصة) كانت تعد من الأملاك المعفاة من ضريبة العشر، وذلك أن قيمتها الاقتصادية كبيرة جدًا، فإن مدخول المستخلص (الذي لم يتم حسابه في الجباية) ومدخول الأسواق بلغا 765000 دينار في عهد الناصر. ويعطى حاصل ضربها بالمعامل الذي سبيق ذكره: 163280 × 12.72 = 2076921 ميدًا (ميا بين 768453 و797539 طنًا) وهي كمية تكفي لإطعام ما بين 5123020 و5316864 نسمة مدة عام. لـقد استخدمت حـصة متوسطة مـقدارها 150 كلغ لكل شخص.

وهي كمية تزيد عما هو في الواقع لأن نظام الطعام عند المسلمين يعتمد على الحبوب وعلى استهلاك كمية كبيرة من الخيضار الطازجة أو الجافة والفواكه الطازجة أو الجافة وزيت الزيتون. وهذا النظام تؤكده السخريات والأوصاف النصرانية لطعام المسلمين الذين بقوا بعد الاحتلال النصراني. وعلى سبيل المثال، ندكر أن التموينات التي أرسلها الناصر لموسى بن أبي العافية عام من الحكه/ 936 م كانت 1000 مد من القمح والشعير، 50 مدًا من الفول، 10 من الحمص، 300 قفيز من التين، 30 قسطًا من العسل، 30 من السمن، ومئة من الزيت. انظر: ابن حيان، المقتبس من أنساء أهل الاندلس، جـ 5، ص ك63. فكانت المواد التي ليسست من الجبوب تؤلف 19 بالمئة من المجموع، وكانت قيمتها من الحريرات مرتفعة جدًا.

وكان مبلغ الخراج يتأرجح ما بين 20 بالمئة و50 بالمئة من قيمة المنتوج المولدين (سوف نأخذ بالعدد الاصغر هنا) مما يسمع لنا بتقدير المنتوج بالمولدين والله والذمين. وهو قد يصل إلى ذروته (طبل + خراج): القيمة التجارية - ما بين 28172 و7967 مداً. وهذا يتناسب مع ولاية قرطبة بمنتوج: (من 28172 إلى 39676 × 5 = من 140860 إلى 198381 ممداً. ويكون مقداره بالنسبة إلى إسبانيا الإسلامية 12.72 مرة أعظم. إذن فهو ما بين 179179 مداً و252340 مداً موقع كمية تكفي لتغذية ما بين مدا (ما بين 6333000 طن و950000 طن)، وهي كمية تكفي لتغذية ما بين إمكانية تحمل عدد سكان يقرب من 1060000 نسمة. ولكن كل هذا هو حد إمكانية تحمل عدد سكان يقرب من 10600000 نسمة. ولكن كل هذا هو حد القصى نظري لا يلتفت إلى ضرورات تخزين خمس الغلة من أجل بذار السنة التالية. (ولا إلى المصاريف الضئيلة، وتصليح أو استبدال المعدات) يضاف لها السدس (لان الإنتاج المتوسط كان بنسبة 6 إلى 1) من أجل القيام بعملية السدس (لان الإنتاج المتوسط كان بنسبة 6 إلى 1) من أجل القيام بعملية الانتحام والاستمرار لمدة 24 شهراً في حالة ضياع الموسم المنتظر. وعلى هذا الانتحام والاستمرار لمدة 24 شهراً في حالة ضياع الموسم المنتظر. وعلى هذا

يظهر أن عدد السكان الحقيقي لم يتعد 7000000 نسمة. لابد من التاكيد أن المعنى التــاريخي لهذا الإنتــاج يظهر فـعلا حــوالي 206هـ/ 822 م أن نصف المساحة المزروعــة كانت من أراضي العشر. ومــعنى ذلك أنها في ملك الذين يحمون الاحتلال (ورثة غـيطشة ومعهم 3000 ملكية، وحفدة الارســتقراطية القوطيــة الغربية القديمة، . . . إلخ) أو عــرب الموجة الأولى من المسلمين (إلا الشاميين فهم لم يحصلوا قط على أرض). إن تخطيطًا للأملاك العقبارية كهذا، - دون أن يثير ردود فسعل ملحوظة - يمكن أن يقدم للدارسين وجوهًا متعددة، تتقاطع وتشترك جميعها في عدة ملامح. أولا يظهر أن عدد القاطنين الجــدد كان قليــلاً جدًا، وأن الانتــقال من النظــام القوطي الغــربي إلى النظام العربي المسلم قد تم من دون صدام، وقد استبقى جـزءًا كبيرًا من الشخصيات القديمة في أمكنتها، التي قـد تلاءمت بسرعـة مع الأنظمـة الجديدة. وقـد صاحب استقرار المحتلين ظروف نقص كبير في عدد السكان وهبــوط مستوى الإنتاج. هذه الظروف ساعدت، في حالات نزع الملكية من الفلاحين القدماء وعند ظهور صحوبات مرافقة لها، على أن يجد هؤلاء مكانًا لهم من دون صعوبة وذلك بالانكباب على استغلال جـزء (وفيـر) من الأراضي غيـر المزروعة. وبذلك يكون الغـزو البربري والعربي (Berbero - Arab) قد أوقف التدهور القوطي الغربي، ثم شكل عملية دفع جديدة للإنتاج الزراعي والاقتصاد الهــسباني. ومن الطبيعي أن تكون الجبـاية البالغة 5480000 دينار، مثلها مثل تلك التي يربطها ابن عذاري بالناصر بعد هذا التاريخ بـ 125 عامًا، تحتم زيادة هائلة (3.6 ضعـقًا) بالنسـبة إلى مــداخيل الضريبــة في أيام الحكم الأول. هذه الزيادة في المداخسيل التي لا يمكن تفسيسرها إلا بزيادة نمو السكان (1080 قرية في ولاية قـرطبة مـقارنة بـ 3000 مركــز عام 339 هـ/ 950 م)، وزيادة هائلة للمـساحـة المزروعة، مما أدى إلى زيادة في الإنشـاج الكلي، كل

ذلك مرتبط بتسارع اقتصادي واجتماعي وبتحسين نظام الضرائب. ولكن الانتباه إلى المحيط الذي قامت فيه هذه الزيادة في المدخول الضريبي اهم بكثير من هذه الزيادة نفسها. لأن الاندلس ما بين 206 هـ/ 822 م و339 هـ/ 930 الجسازت تطوراً على المستويين النوعي والكمي. وكمانت الضريبة في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي تتألف فمعلا من البنود التالية (بحسب درجة الأهممية): أولا الضرائب الزراعية العينية، شم بدل الإعضاء من الخدمة العسكرية وأخيراً الطبل. ولكن مداخيل الخلافة لم تعد زراعية بحتة كما كانت أيام الإمارة. وهي تأتي أولا بحسب قول ابن عذارى من «عائدات الاقاليم والقرى»، وثانيًا عما يضاف إليها من «مداخيل» الأملاك السلطانية (المستخلص) وأخيراً من «ضرائب الاسواق». وقد أصبح هذا المدخول الجديد، الذي يقدر بـ 765000 دينار يعادل سُبع سابقه.

ولنحاول الآن تقدير آهمية المستخلص. فإذا افترضنا أن مدخول الجمارك (100000 دينار حسب حسداي بن شبرط) قد أخذ في الاعتبار معاملات تجارية فإننا نستطيع أن نتصور ملكا (الملك الذي يدعى: الخاص) يقدر به50000 دينار، وهو ما يعدل قيمة تجارية تساوي 180000 مد من الحبوب التي بدورها تعدل 11.3 بالمئة. من الناتج الكلي للأراضي الخاضعة لضريبة العشر في ولاية قرطبة والنتيجة التي تسفرض نفسها هنا هي أن المستخلص قد تزايد بشدة لكي يبلغ في القرن العاشر 150 بالمئة من جباية الكورة قبل قرن من الزمن. أما نتيجة التكديس العبقاري التي نتجت عن «الصادرات» فهي ليست كبيرة الأهمية، وسوف يساعد وصف ابن حوقيل على إتمام اللوحة السابقة، وعلى برهان وجود مداخيل (عرفها العذاري ولكنه لم يثبتها) وعلى شهادة لظهور مصادر جديدة ضريبية، لم تكن موجودة سابقًا، أو كانت شهمادة لظاهور مصادر جديدة ضريبية، لم تكن موجودة سابقًا، أو كانت

الاهمية التي بدأت تأخذها مبادلات السوق، وزيادة مراقبة الدولة للحبياة الاقتصادية «... حجم المرافق والعائدات المالية من الحزاج، التي يتوفر عليها خليفة إسبانيا الإسلامية، ووفرة كنوزه وأملاكه. ويدل على هذه الوفرة وهذا الغنى أحد التفاصيل ذات الدلالة، وهو أن المبلغ السنوي لسك النقود كان قد وصل إلى 200000 دينار. أضف إلى هذا صدقة البلد (التي تقع على الماشية) وجباياته والمحاصيل الارضية (الخراجات) والذمة الزراعية (الاعشار) والمزارع (المضانات) والرسوم (المراصد) وضرائب الاعناق الشخصية (الجوالي) والجمارك (الأموال) التي تؤخذ على البضائع المستوردة والمصدرة عن طريق البحر، و(رسوم البيوع) الحاصة بالاسواق.

أدت التطورات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية في إسبانيا الإسلامية إلى خلق عدد من التحولات. فقد أضيفت إلى المناطق التي تسيّرها الحلافة (مدفوعات كل قرية) مناطق آخرى تسيرها قـوى محلية تعترف بسلطة قرطبة، وربما تكون هي المقسصودة بكلام ابن عذارى عسندما يتكلم عن الجباية من الكور. فهده هي حالة الثغر الاعلى، حيث الضريبة لا تزال مؤسسة على المتتوج الفسلاحي والكسب الحاص، ولكن المبالغ قد ازدادت بشكل كبير من المتازعي زيادة الزكاء المتناسبة معها. وبمقابل ذلك، نجد أن تسارع عملية الزراعي زيادة الزكاة المتناسبة معها. وبمقابل ذلك، نجد أن تسارع عملية المدخول في الإسلام - حيث وصل عدد المسلمين في عهد خلافة الناصر، إلى المحدود في الإسلام - حيث وصل عدد المسلمين في عهد خلافة الناصر، إلى اكثر من نصف السكان - وهمجرة النصارى المحلين قد خفيضا بما يقرب من عند ابن حوقل الذي يضعها بعد المزارع والرسوم، يعد من الأمور المعرضية عند ابن حوقل الذي يضعها بعد المزارع والرسوم، يعد من الأمور المعرضية حالتي لم تكن تقدر باكثر من 100000 دينار - وقبل رسوم البيع (في المدن)

التي كانت تقدر بـ 150000 دينار. وتنعكس الأهمية التي أخذتها المبادلات التجارية في أن مداخيلها فاقت المداخيل الكلية لولاية قبرطبة حوالي عام 206هـ/ 822 م، ومن المؤسف أننا لا نتبوفر علمي أي دليل يشيبر إلى مبالغ الرسوم على حركة البضافع التي تدعى «المراصد».

النقده

يجعل ابن حبوقل مبالغ السك السنوية التي تقبوم بها دار السكة الدليل الواضح على غنى خــلافة قرطبــة وبذخهــا، ويقدرها بــ 200000 دينار. وهو مبلغ كبير جدًا ويساوى ضعف مدخول الجمارك المعاصر له، ويساوي 166 بالمائة من مداخيل كورة قرطبة في عهد الإمارة . . إن معرفة مبلغ هذا "الضمان" (وهو بالضرورة أدنى من المبلغ الذي يتــوقعه الفــلاح)، تسمح لتا باســـتنتاج مــبلغ المدخول الكلمي الذي تــنتظره الدولة. وكان قـــانون السك هو 1.75 بالمائة بالنسيـة إلى النقد و3 بالمائة بالنسـية إلى الذهب، وكان التـخويل على أساس 17 درهمًا للدينار. ومعنى ذلك أن عدد الدراهم المسكوكة كان أكبر من عدد الدنانير بحوالي عشرين مرة. ومعنى ذلك أيضًا أن السك يتراوح ما بين 6666666 و11428571 (تبعًا للمعدن المسكوك). ومن المؤكد أنه لم يكن من الضروري سك هذا المبلمغ للحصول على مدخمول يساوي 6250000 دينار. ومعنى ذلك أيضًا أن المبلغ المسكوك كـان مقابل مـدخول مــالى يفوق ذلك بكثير. ويؤكد ابن حوقل فعــلا: «أنه سمع من عدد من المحصلين الثقاة العارفين بقضية الضريبة في البــلاد ولــ (الحاصل)، وهو العملة السائلة الخاصة بعبد الرحمن بن محمد، أن مجموع الأموال لعام 340هـ/ 951 م قد وصل إلى أقل من 20000000 دينار بقليل. لنحاول التدقيق في طبيعة هذه المداخيل التي يظهر أنها تتغير من روايــة ابن عذاري إلى رواية ابن حوقل، بنسبة واحد

إلى ثلاثة. يؤكد الذكر في صفحة 27 (كما يؤكد استمرار المداخيل الضريبية في عسهمد الخلافة وتفرد العسامريين بالسملطة) أن مسلغ «ضرائب قرطبة وملحقاتها»: جسايات . . . وأحوازها، قد بلغ 3000000 دينار . فإذا افترضنا أن مداخيل العاصمة تساوت مع مداخيل ولايتها، فإن ذلك يعطينا بالنسبة إلى إسبانيا الإسلامية: 3000000 × 6.36 = 9000000 دينار . ويدعي عدد من المؤرخين أن ميزانية الدولة كانت تنقسم إلى ثلاثة أقسام: الثلث كان مخصصاً للجيش . وقد تصل المصاريف العسكرية حسب ابن حيان إلى أكثر من للحيش دوئد تصل المصاريف العصوب يساوي 12000000 دينار (مما يتناسب مع مجموع يساوي 12000000 دينار (مما يتناسب مع مجموع يساوي 14000000 دينار (مما يتناسب منا غيرة العشرة) . ولكن الـ 4400000 دينار سنويًا (وأن عددهم كان دائمًا يفوق العشرة) . ولكن الـ 4400000 دينار المخصصة لرواتب الوزراء تمثل 8 بالمائة من جباية إسبانيا الإسلامية عدم التناسب هذا غير مقبول، إلا هذا اعترفنا مسبقًا بـ:

(1) أن الجباية لا تمثل إلا جزءًا من مداخميل الدولة. وهذه الحقيقة التي لا تقبل إلا بصعموبة شديدة في ضوء مؤشراتنا الحديثة للفريبة المائية يوبدها:

(أ) أن العذري لم يدخل الجزية في الجباية. (ب) أن ابن عذارى، بعد أن قدَّم مبلغ الجباية أضاف إليه المستخلص وصفقات السوق. (ج) أن الجباية بالنسبة لابن حوقل لم تكن سوى مفهوم واحد من تسعة مضاهيم للنظام الضريبي في عهد الحلافة. (د) إن ابن حيان يؤكد أنه في عهد المنصور يجب أن يضاف لمبلغ الجباية الأموال التي مصدرها من الأملاك التي ليس لها من يرثها، والأموال الآتية من بيع الأسرى وغنائم الحرب وأموال المصادرات وعدد من المصادر المشابهة التي لا تدخل في معايير الضرية المعادية عا لا يرجع إلى

قانون. وهو ما يكافئ الاعتراف بوجود هامش للضريبة الرسمية - وهو يذكر دائمًا ويدخل في المحاسبات - وبوجود ضريبة أخرى - سوازية ومهملة من جهة الشريعة لأنها «خارج نطاق الشرع» - ولذا فإنها كانت تهمل في المحاسبة الرسمية. كل هذا لا يقبل المناقشة فيما يخص الميزانيات الحاصة بالعامريين، لأن النص الذي يعلن أن مبلغ الجباية قد وصل إلى 40000000 دينار (وهو 73 بالمائة من الإجمالي الرسمي لعهد الخملافة)، هذا النص ينسمي الإشارة إلى الزوائد الضمريبيـة، التي أضيفت من أجل غـايات عسكرية، والتي وصلتنا بشهادتين مختلفتين: من الأمير عبـد الله ومن الطرطوشي. وهي زيادة تثقل بشكل فريد أعباء التحملات المالية إسبانيا الإسلامية. وعلى الرغم من النظرة المؤيدة التي يقدمها الأمير عبد الله لفترة سلطة العامريين التامة، فإن الضريبة كانت مرهقة لجميع أفراد الرعية، وإن أسبابها لم تكن قاهرة طارئة. فالإرهاق الضريبي فعلى لأن القائمين عليه لم يعد يكفيهم «الشراء» عن طيبة خاطر بسعر ثابت، بل أصبحوا يحملون نسبة مشوية من الأملاك العقارية لجميع السكان، من أجل دفع أجور الجيش. ففرضت عليهم ضريبة تدعى الإقطاع فكتبت على سجلات الضريبة جميع أملاك الناس (حصل في الدواوين جميع أموال الناس) وقسم هذه المساهمة بين جميع أفراد الرعية وحدد لسهم حصة معلومة تعــادل تكاليف العسكر، وهي بكل وضوح عملية الافــتداء من خدمة الجيش التي عــممت على كل الناس. وأصــبح النض للحشــد مدخــولا ثابتًا للخزينة. حتى ولـو حاولوا أن يقنعونا بأنها الا تطبق على الأمـــلاك العقارية وعلى الأرباح (من غيــر أصولهم ولا اكتسابــهم)» فإنها بكل تأكيــد أصبحت المدخول الأساسي الاكبر، لأن المراد منهــا هو دفع أجور المرتزقة المغاربة (وهي مرتفعة التكاليف نظرًا لعــددها). ومن الواضح، أنه عندما يجري الحديث عن المجموع، فإن المؤرخين لا يتكلمون على العموم إلا عن جزء من المبالغ التي حصلتها الدولة القرطسة.

(2) وكان من المعصول به إداريا، أن الولايات، بدلا من أن تبعث مجموع المداخيل إلى الخزينة، كانت تبدأ بأخذ ما يلزم لمصاريفها المحلية من المبالغ المحصلة في أمكنتها. فلم تكن ترسل إذن إلا الفائيض. وكان السؤال المطروح إذن هو: هل كانت المبالغ التي يذكرها مختلف المؤرخين هي مجموع المبالغ المحصلة؟ أم كانت فقط المداخيل الفعلية لخزانة المال؟ فالراقع يظهر الاستحالة المادية لأن تكون ميزانية سنوية تبلغ 4000000 دينار وتتحمل فوق كل ذلك المصاريف الدائمة المرتفعة للعصليات الحربية، تستطيع كذلك أن تسمح للمنصور - خلال سنتين - من إقامة قصر بلغت تكاليف مواده تسمح للمنصور - خلال سنتين - من إقامة قصر بلغت تكاليف مواده أرضه. أو أن تكون الاختلاسات غير الشرعية من ميزانية تقدر بـ 5500000 دينار التي قام بها موظفو الناصر قد بلغت مبالغ خارقة جعلت الحكم الثاني يصادر ما مقداره 20000000 دينار.

فإذا أخذنا بما سبق ذكره، استطعنا أن نحاول تقدير حجم النقد المتداول. ويجب أن تكون قيمة هذه النقود تعدل مجموع الضرائب مضاقًا إليه المبالغ اللازمة من أجل استمرار التبادلات في الاسواق، وما يساوي قيمة الاستيراد وقيمة الضائع والمتلف والمجزأ، وأخيراً مجموع التوفير الشخصي لجموع الرعبايا. ولم يكن من الفسروري أن تسك هذه القيمة كل سنة، فعندما يتمشى النظام النقدي فإنه يعيد إلى دورة التداول كميات تتناسب مع مصاريف الدولة الداخلية (يضاف إليها ما يكن لبعض الخواص أن يسكه لنفسه، لنقص في السيولة. وبما أن الدولة تخزن - نظريًا - ثلث مداخيلها، فإنها لم تكن ملزمة إلا بسك كمية تعادل مكاسبها، منضافًا إليها الكميات المسحوبة من أجل الاستيراد، والتوفير الخياص، والإتلاف، إلغ. إن حقن النقود الجديدة الضرورية لتوفير السيولة الاقتصادية لم يكن يحتاج أن يفوق

ثلث مدخول الضــراثب. لذا فهي تقرب من 18000000 دينار سنويًا. وسوف نحتفظ بهذا العدد على أنه يوازي كلية المداخيل التي حققتها الخلافة القرطبية. وهي تسمح بتقــدير المدخول الإجمالي لمجمــوع البلاد وهو ما بين 36000000 و54000000 دينار. إن معرفة هذه الأعداد، مصحوبة بعدد السكان، تسمح بحساب متوسط الربع للفرد ومقدار متوسط الضريبة على الفرد. إن الدراسات المنصبة على الأزمنة الأخـيرة للفترة الهسبانيــة - الرومانية تتجه جمـيعها إلى اكتشاف نقص كبير في عدد السكان بالنسبة إلى الإحصائيات في عهد أغسطس، التي كانت - حسب تقديرات بلوخ (Beloch) - تعادل 60000000 نسمة بالنسية إلى الإمبراطورية كلها و7000000 نسمة بالنسبة إلى هسبانيا. وتتراوح التقــديرات لعدد سكان شبه الجزيرة الأيبيــرية حوالي العام 700 م ما بين 3000000 و5000000. وقد كان عدد السكان الذي وجدناه فيسما يخص عام 206 هـ/ 822 م والذي توصلنا إليمه عن طريق تقدير المنتسوج الزراعي لإسبانيا الإسلامية الذي يسمح بتغذية هذا العدد ما يقرب من 7000000. وهو رقم يجب أن يرتفع بمقدار الأشخاص الذين يستطيعون العيش على القطاف والصيد والقنص ورعى الماشية وزراعة الأشجيار (مما قد يصل إلى 10 مالمائة احتمالاً) - وبمقدار هؤلاء الذين يستطيعون الإفلات من دفع الضريبة - وهذا كله يدل على عدد من السكان يتراوح ما بين 7000000 و7700000 نسمة. وعلى ما يظهر فإن ذكر يشير بالنسبة إلى الفترة الواقعة ما بين 206 هـ/ 822 م و339 هـ/ 950 م (التي تتناسب مع 6 أجيال) إلى زيادة كبيرة في عدد السكان جعلـت عدد القرى يستضاعف ثــلاث مرات في ولاية قــرطبة. فيــكون عدد السكان في إسبانيا الإسلامية في عهد الخلافة يصل إلى 10000000 نسمة. فلنحاول التحقق من هذه الأعداد بطرق أخرى. كانت مدينة يابرة عام 300هـ/ 913 م تعد 4730 نسمة. وفي عهد الخبلافة نجد ما يقرب من ثلاثين

مسجمسوعة سكنيسة مسشابهسة من حيث العدد، أي: 4000 × 30 × 4000 ساكن، وتعشمه دراسات ل. توريس بالباس الجغرافية على محيط المدينة والمساحة المسكونة، فأعطتنا بالنسبة إلى عدد سكان عشر مدن 310000 نسمة، وكان طول سور مدينة قرطبة عشرة أميال (البكري) أو 14 ميلا (ابن غالب) أو 83.15 ميلا (ابن الخطيب)، وهو ما يعطي 220000 أو 294000 أو 330000 أو 330000 أو المنصور أمر نسمة. وكان للمدينة 21 ربضاً. ويؤكد البكري (ويتبعه الذكر) أن المنصور أمر باحصاء نفوس المجموعة كلها (وبأرباضها) فأعطى كل ذلك 213077 داراً من دور الرعبة (852308 نسمة) يضاف إليها 60300 دار من دور الأعيان: (220000 دور الرعبة (220000 نسمة، فيكون عدد سكان إسبانيما الإسلامية المدين: 1020000 نسمة، فيكون عدد سكان السرضنا شخصاً المدين: ما مدنياً مقابل عشرة أشخاص فلاحين، فإن السكان القرويين يبلغون واحداً مدنياً مقابل عشرة أشخاص فلاحين، فإن السكان القرويين يبلغون نسمة.

نحصل على متوسط مبلغ الضريبة، لا على الفرد، بل على رب المائلة، بقسمة المدخول الكلي على عدد الذين تحصل منهم الضريبة. وهو عدد ينتج من قسمة مجموع السكان على عدد المنتمين إلى أسرة أي ما يتراوح بين 5.4، فيكون ذلك بالنسبة إلى جماعة تدفع الضريبة تتراوح ما بين 2000000 و2500000 نسمة مبلغًا يتراوح ما بين و دنانير و11.25 دينارًا للفرد. فإذا علمنا أن أجر العامل يتراوح ما بين درهم واحد و1.5 درهم في اليوم (الدينار يعدل ما بين 20.0 درهمًا و13 درهمًا) وأن أجر المستعمر العسكري هو ديناران في الشهر، عما يعادل بحسب عدد السكان المقبول - نسبة مثوية ما بين 45.7 بالمائة في الحالة الأولى، و29 بالمائة و36.3 بالمائة في الحالة الأولى، و29 بالمائة و36.3 بالمائة في الحالة النائية. إن متوسط المدخول بالنسبة إلى الاسرة ينتج دائمًا من قسمة المدخول

العام على عدد الذين تحصل منهم الضرائب. فنجد بحسب القيم المختارة، إحدى الحالتين: 1 - تأخذ الدولة نصف ناتج الشغل الذي يحصله المتحمل للضريبة. ويكون ذلك: 3600000 = 18 دينارًا، أو 3600000 اللضريبة. ويكون ذلك: 14.4 و 7 تأخذ الدولة سوى ثلث شغل متحمل الضريبة، أي: 5400000 : 5400000 = 27 دينارًا أو 5400000 : 27.6 دينارًا، ومعنى ذلك الحصول على مبالغ تقع ما بين 14.4 و 27 دينارًا، ومي نشائج تنسجم مع المعلومات الواردة عند السقطي والمقري حول أجور العمال.

يكفي أن نقرا انطباعات المسافرين وأوصاف الجغرافيين، التي لخصها ابن حوقل أحسن تلخيص: "وتتباهى هذه المدن بمواقعها ومبالغ خراجها ومداخيلها ولا توجد مدينة منها لا تعرف الاكتظاظ، أو هي ليست محاطة بالأرباض القروية الواسعة أو بولاية كاملة، مع وجود القرى والفلاحين الذين يتمتعون بالنعمة ويمتلكون المواشي الصغيرة والكبيرة والمعدات الجيدة وحيوانات الحمل والحقل وتقارب أثمان السلع فيها أثمان المناطق المشهورة برخصها، الغنية بمواردها، المنعمة حيث تطبب الحياة. لقد كانت إسبانيا الإسلامية من الجنة وأرض المعاد. ولم يطل الزمن بهذا الشعور حتى تحول إلى الطمع من الجنة وأرض المعاد. ولم يطل الزمن بهذا الشعور حتى تحول إلى الطمع والنهب والخطف، وأدى انتشار هذه المشاعر إلى ظهور سياسة عدوانية مخططة من أجل غابات اقتصادية. فكان احتلال الاندلس، واستشماره فيما بعد، الهدف المعلن عنه في صفوف الطبقات العليا من المجتمع الهسباني النصراني. المؤدل المعالمة على المعالمة تنمية الموارد هذا المناخية، لانها موجهة قبل كل شيء إلى الحيصول على العنائم وفرض الإذلال. وإذا أردنا فعلا معرفة درجة غنى إسبانيا الإسلامية وأهميتها، فيجب الإذلال. وإذا أردنا فعلا معرفة درجة غنى إسبانيا الإسلامية وأهميتها، فيجب

أن نتذكر أن اقتصادها قد قام على الاكتفاء الذاتي، وأن نموها دام ثلاثة قرون. لقد كانت الاندلس قادرة في 400 هـ/ 1009 م وحتى 75 سنة إضافية – على أن تدعم وتحول (دون إرادة منها) نمو مجموعة اجتساعية أخرى، طفيلية وأجنبية: هي الدول النصرانية الشمالية. ومن الصعب تقديم دليل أفضل من ذلك لحقيقة اقتصاد إسبانيا الإسلامية وأهميته منذ نشأته وحتى تولي المرابطين السلطة(1).

أهمية كتاب المعيار حول الاقتصاد

يطلع الباحث من خيلال النوازل على الكثيير من أصول المعاملات والبيوع التي كانت تجري في الأندلس في مختلف العصور، منها مثلا شروط البيوع والعيوب في المادة المباعة، وتوثيق البيع بحضور اختصاصيين. فقد أحضر أحد البائعين في عصر الطوائف بطليطلة اثنين من البياطرة يشهدان على بيع بغلته، وأنها كمانت سالمة من العيوب وقت البيع، وذلك لقطع الطريق على المشتري فيما لو ادعى عكس ذلك بعد إتمام الصفقة. ونطلع أيضًا على كيفية التعامل مع الحوانيت المكتراة وأجورها، لا سيما في أوقات ضعف التجارة، حيث لا يجوز الحط من كرائها لهلا السب، بينما يمكن فسخ عقد الإيجار بالنسبة للفنادق والإرصاء إذا قلت الواردات بسبب الفننة أو الخوف من الطريق. ويخير المستأجر بين المضخ أو التسمسك بالمكان، ولكن لا يلزم صاحب الملك بتعويض المستأجر عما لحقه من خسارة كذلك تعطي دراسة المعيار الفرصة لإجراء مقارنة في الأسعار بين المدن الصغيرة مثل مسجريط المعيار الفرصة وذلك قبيل سقوط الاغيرة بيد النصاري في أعقاب سقوط مدينة في مجريط، وذلك قبيل سقوط الاغيرة بيد النصاري في أعقاب سقوط مدينة

⁽١) بدور شلميطا، نفس المرجع، ص 1060.

طليطلة وانهيار خط تاجة الدفاعي. وفي مجال الضرائب يمكن الاستفادة من المعلومات الواردة عن العشاريين الذين كانوا يقفون على أبواب المدن لأخذ المكس على التجارة، وكان ما يؤخل من التجار يسمى بالقبالة. ويبدو أن هؤلاء العشارين لم يكونوا يكتفون بالمقدار الشرعي المحدد، بل يضيقون على الناس، الأمر الذي كان يؤدي إلى مجادلات بين الطرفين. كذلك كان هناك ضريبة على الأرض في الاندلس تسمى بالمعونة، لا سيما في العصور المتأخرة، مثل عصر المرابطين وعصر عملكة غرناطة. كما وضعت ضريبة أخرى على الكسب لا سيما في مجال تربية الحيوانات بنسبة درهم ونصف إلى رأس من الغنم. وقد اختلفت آراء الفقهاء في شرعية فرض مثل هذه الضرائب، من الغنم. وقد اختلفت آراء الفقهاء في شرعية فرض مثل هذه الضرائب، لمجابهة الخطر الخارجي، ومنهم من رفض الإفتاء بصحة أخذ المعونة لمخالفتها للشرع.

تسهم نصوص المعيار في تقديم معلومات عن حكم إسبانيا الإسلامية، وهل افتتحت عنوة أم صلحًا. ويأتي في طليعة هذه النصوص نص عبد الملك ابن حبيب الذي يشير إلى أن أكثر بلاد إسبانيا الإسلامية افتتح عنوة ولكن نصوصًا أخرى ترجع بالمسألة إلى عدم إمكانية الجزم القاطع، من ذلك مثلا ما ورد في رد القاضي عياض على إحدى مسائل أحباس النصارى في إسبانيا الإسلامية، والذي يشير إلى أن الفقهاء أصحاب التاريخ والخبر يذكرون أن السائية المسائية المناهدين إنما هي إسبانيا الإسلامية منها عنوة ومنها صلح، وأكثر أموال هؤلاء المعاهدين إنما هي فيحا ذكر أنه كان عنوة، لكنى أقلول هؤلاء النصارى لما أشكل الأمر فيهم، وفيحا وجد بأيديهم من الأسوال بحكم وضع البد وصحة الحوز الذي لم يجيء ما يزله ولا قامت حجة تبطله. وما دام الكلام عن الأرض، فإن كتاب المعيار يتضمن مسائل كثيرة تتعلق بالارض

والمياه والسقي، ومحاولات تنظيم الإرواء، ومنع تجاوزات البعض للاستشار بالمياه. كذلك هناك معلومات عن كيفية استئجار الارض الزراعية لا سيما في منطقة مدينة المنكب Almonecar حيث اعتاد الناس على إيجار أراضيهم لزراعة قصب السكر لشمانية أعوام، يشسرط فيها على المستأجر أن يترك في الموضع عند تمام المدة جذور القصب لانها تباع وهي في الارض بثمن عال وإن قلعت لا ينتفع بها أحد وعلى الرغم من عدم إشارة النص إلى كيفية الاستفادة من قصب السكر، إلا أنه من الواضح وجود صناعة لاستخراج السكر من هذا القصب. ومن جهة أحرى فقد ورد ما يفيد بوجود صناعة الورق في الاندلس. وكان هذا الورق يستعمل على نطاق واسع في الاندلس وفاس، على عكس بقية أجزاء شمال إفريقيا، حيث كان يستعمل فيها الورق الرومي الصنع.

تشير نصوص المعار إلى نشاط تجاري ملحوظ، سواء في داخل إسبانيا الإسلامية ذاتها، أو مع المناطق المجاورة التي كانت تخضع للنصارى. وكانت هذه التسجارة تتم في الغالب في أوقات الصلح والسلم التي تسود بين الطرفين، منها على سبيل المثال ما ورد ذكره عن تجار طليطلة من النصارى الذين وردوا إلى قرطبة أيام الأمير المرابطي أبي الطاهر تميم بن يوسف بن تشفين. وعلى الرغم من الموقف الفقهي الذي لا يجيز الاتجار ببعض المواد لأهل الحرب، كالسلاح وغيره، لكن يبدو أن أهل إسبانيا الإسلامية كانوا مضطريس لذلك لغرض الحصول على سلع أخرى ضرورية لا سيما المواد الغذائية والملابس. وقد ازدادت هذه الحاجة في العصر الغرناطي نتيجة أطباق الممالك النصرانية على المملكة، وأصبع قطر إسبانيا الإسلامية يعتمد في جل غذائه على الاستيراد من البحر، مثل الزروع، والسمن وغيرها التي تنقل غالبًا غذائه على الاستيراد من البحر، مثل الزروع، والسمن وغيرها التي تنقل غالبًا من عدوة المغرب بالسفن التي ابتدأت بأخذ أجور عالية غير معادة نتيجة النقل

الكثيف للمواد الغــذائية. وكان الكثير من التــجار يرغبون القيــام بهذا العمل واستنجار السفن للنقل، لكنهم كانوا يحجمون لغلاء الأجور التي كانت تفرض من قبل أصحاب السفن على الحمولة، مثل أخذ جزء منها كالنصف أو الثلث أو الربع. وأخيرًا هناك ثروة قيمة من المعلومات الاقستصادية بالنقود وأنواعها وأوزانها وكيفية التعامل بها في إسبانيا الإسلامية، بالإضافة إلى أنواع المكاييل المستخدمة. فمن جملة النقود التي يرد ذكرها في عصر الطوائف، الدنانيس القرمونية، ربما نسبة إلى مدينة قسرمونة Garmona، وكانت نسبة الذهب فيها نحو السبع، ولها أجزاء منها الربع دينار. كذلك المثاقيل العبادية، نسبة إلى دويلة بني عباد في إشبيلية، والمثاقيل الشرقية التي ضربت بشرق إسبانيا الإسلامية. وكانت هذه الدنانير كما يبدو ناقصة العيار ومغشوشة ولا تضاهى الدنانير المرابطية، التي يصر الفقهاء دائمًا على وجــوب اتخاذ أوزانها قاعدة لاستيفاء الزكاة. وقــد وردت الإشارة إلى الدنانير الفضيــة العشرية في العصر الغرناطي، والدراهم البالية، والدراهم الزرقاء، والدراهم الجديدة، كذلك الدراهم السبعينية، التي ضربت على سبعين درهمًا في الأوقية. ولكن هذه النقود دخلمها اختملاط ونقص بسبب قيمام البعض بقرضها حستي صار الدرهم في الوزن نصف درهم. وقد تسامح فيها بعض الناس حتى أهملوا الوزن جِملة، لكن التعـامل بها أصبح مكروهًا حتى صــار من بيده شيء منها يود التخلص منه في أي عــوض كان من غير مبــالاة بغلاء ولا رخص لتوقع إلغائها، وربما هذه هي التي أطلق عليها الدراهم البسالية والزرقاء. وقد ألغيت بالفعل، حيث صدرت أوامر السلطات في غرناطة بالزام الناس بالوزن على ما ضربت عليه السكة. وكان تبدل السكة يثير إشكالات في مجال التعامل، وقد ظهر هذا الأمر واضحًا حينمــا بدلت سكة بني جهور في قرطبة بدخول سكة بني عياد بعمد سيطرتهم على المدينة 462 هـ/ 1069 م. كذلك الأمر في بلنسية، حيث غيرت السكة من ستة دنانسير بمثقال إلى ثلاثة للمثقال واحتلف

الفقهاء في كيفية التعامل بها، وتسديد الديون، ودفع الزكاة والضرائب، فأفتى بعضهم بالدفع بالسكة الجديدة، بينما كان رأي الأغلسية هو الرجوع إلى قيمة السكة المقطوعة من الذهب وقت التـعامل، والدفع حسب تلك القيــمة. وقد اضطر بعض الفقهاء إلى ضرورة تعيين المقدار الذي تجب فيه الزكاة بالنسبة للعملة المستداولة في البلد، من ذلك مشلا فتوى أبي عبد الله الحيفار (توفي بغرناطة 811 هـ/ 1408 م) بأن الزكاة تجب من الدراهم السبعينية (في سبعة عشر دينارًا ذهبية، وذلك بمائة وسبعة وعشرين دينارًا ونصف فأكثر. والأوقية الشرعية من أواقينا ثلاث أوراق وأربعة أسداس أوقية بتقريب يسير. ونصاب الذهب عشرون دينارًا من الذهب، ووزن الدينار الشرعي اثنان وسبعون حبة من حبوب الشعيس المتوسط، يتضاعف هذا العدد من حبوب الشعير عشرون مرة ويوزن ذلك بدنانير فيكون في ذلك مقدار النصاب من دنانير وقتنا. وتجب الزكاة من أقــداحنا اليوم في أربعين قدحًا، ويعتبــر ذلك بالكيل لا بالوزن). وقد أشــار أيضًا في جواب له علــى سؤال آخر حــول مقدار الصــاع في كيل غرناطة ونواحسها قائلا بأنه: المد ممسوح من غيسر كيل ولا وزن أو أقل من ذلك بيسير، والذي يضبط ذلك بتقسريب أن يغرف الإنسان أربع حفنات بكلتا البدين من القمح أو غير ذلك، فهو مقدار الصاع الشرعي، لكن من الرجل المتوسط السدين في الكبر والصفة. وإذا أراد إرفاق المساكين بالدقسق فله نه بالقمح الذي طحن منه أو الذرة أو غيرها، لأن الكيل في الدقيق لا يصح، والوزن في زكاة الفطــر لا يصح. ويجوز في أزمتنا أن يعطى الضــعيف الذي له قوت يوم العميد، لجمريان عادة الناس أن لا يكسبموا ولا يخدمموا إلا بعد بطالة والله أعلم. ويلاحظ أن إشـارة أبي عبد الله الحـفار الأخـيرة تدل على حالة الناس الاقتصادية في عصره، وكيفية حصولهم على قوت يومهم، وعدم اشتغالهم إلا من بعد بطالة(1).

⁽¹⁾ د. جمعة شيحة، المجلة العربية للثقافة العدد السابع والعشرون، 1999.

sharif mahmoud الغضرس

لوضوع	الصفحة
لهدمة: رسالة الإسلام والسلام	7
لحياة الاقتصادية	12
موقع إسبانيا الإسلامية ومناخها	. 13
لزراعة	16
لصناعة	61
لتجارة	124
اهم موارد بيت المال	129
بعض عملات إسبانيا	139
الاقتصاد	185
النقد	202

موقع إسبانيا الإسلامية ومناخها - الزراعة الحياة الاقتصادية أهم موارد بيت المال - بعض عملات إسبانيا الصناعة - التحارة الاقتصاد - النقد .

2002 - 2006 : الأمين العام للجنة الإمارات للتاريخ العسكري ، ثم رئيس مؤسسة اسكاندافيا للا



عصر النهضة في الأندلس الحياة الاقتصادية في إسبانيا الإسلامية

